



Spray Paint Black

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830
Udgivelsesdato: 08-09-2014 Revideret den: 05-04-2022 Erstatte version fra: 31-08-2020 Version: 2.6

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding
Navn : Spray Paint Black
UFI : D360-H0FK-500X-NTCJ
Produktkode : 648
Produktkode : 64804

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Specifikation for industriel og erhvervmæssig anvendelse : Forbrugeranvendelse
Industriel anvendelse
Professionel brug.
Funktion eller anvendelseskategori : Maleri.

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

BARDAHL NL - OCD NEDERLAND BV
Maxwellstraat 41
3316 GP Dordrecht
Nederland
T 0031 78 651 2322 - F 0031 78 617 4848
mjkooijman@bardahl.nl - www.bardahl.nl

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : +31 (0) 6 54924171
I kontortiden: 8.30 t/m 17:00 h

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer	Bemærkning
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23E Opgang 20 C 2400 København NV	+45 82 12 12 12	

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Aerosol, kategori 1 H222;H229
Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2 H319
Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering, kategori 3, narkose H336
Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

Spray Paint Black

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS02

GHS07

Signalord (CLP) :

Fare

Indeholder :

ACETONE

Faresætninger (CLP) :

H222 - Yderst brandfarlig aerosol.

H229 - Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Sikkerhedssætninger (CLP) :

P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.

P261 - Undgå indånding af damp, spray.

P271 - Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.

P280 - Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse, beskyttelsestøj, beskyttelseshandsker.

P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P337+P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

P501 - Indholdet og beholderen bortskaffes i henhold til lokale regler..

P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, åben ild, gnister. Rygning forbudt.

P211 - Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.

P251 - Beholder under tryk: Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.

P304+P340 - VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen.

P312 - I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.

P410+P412 - Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.

EUH-sætninger :

EUH066 - Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Nordiske landes forordninger

Danmark

MAL-kode :

4-3

2.3. Andre farer

PBT: ikke relevant - ingen registrering påkrævet

Contains no PBT/vPvB substances $\geq 0.1\%$ assessed in accordance with REACH Annex XIII

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
ACETONE	CAS nr: 67-64-1 EC-nummer: 200-662-2 REACH-nr: 01-2119471330-49	30 – 60	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Spray Paint Black

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
xylen (Note C)	CAS nr: 1330-20-7 EC-nummer: 215-535-7 EC Index nummer: 601-022-00-9 REACH-nr: 01-2119488216-32	5 – 10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Indånding), H332 Skin Irrit. 2, H315
2-methoxy-1-methylethylacetat	CAS nr: 108-65-6 EC-nummer: 203-603-9 EC Index nummer: 607-195-00-7 REACH-nr: 01-2119475791-29	1 – 5	Flam. Liq. 3, H226
ethylbenzen	CAS nr: 100-41-4 EC-nummer: 202-849-4 EC Index nummer: 601-023-00-4 REACH-nr: 01-2119489370-35	1 – 5	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Indånding), H332 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304
Opløsningsmiddelnaptha (råolie), let aromatisk	CAS nr: 64742-95-6 EC-nummer: 265-199-0 EC Index nummer: 649-356-00-4 REACH-nr: 01-2119486773-24	1 – 5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
2-butoxyethanol; butylglycol	CAS nr: 111-76-2 EC-nummer: 203-905-0 EC Index nummer: 603-014-00-0 REACH-nr: 01-2119475108-36	1 – 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Indånding), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
methylmethacrylat; methyl 2-methylprop2enoat; methyl 2-methylpropenoat (Note D)	CAS nr: 80-62-6 EC-nummer: 201-297-1 EC Index nummer: 607-035-00-6	≥ 1	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335

Note C : Visse organiske stoffer markedsføres som klart definerbare isomerer eller som en blanding af flere isomerer. I sådanne tilfælde skal leverandøren på etiketten angive, om stoffet er en specifik isomer eller en blanding af isomerer.

Note D : Visse stoffer, som har tilbøjelighed til spontan polymerisation eller nedbrydning, markedsføres almindeligvis i stabiliseret form. I denne form er de opført i del 3. I tilfælde, hvor disse stoffer markedsføres i ustabiliseret form, skal leverandøren angive stoffets navn på etiketten efterfulgt af angivelsen »ikke stabiliseret«.

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt

: I alle tilfælde af tvivl eller hvis symptomerne kan observeres, få lægehjælp. Fremvis om muligt dette datablad, eller i mangel heraf emballagen eller etiketten. Førstehjælper: Husk at beskytte dig selv!.

Førstehjælp efter indånding

: Hold den tilskadedkomne varm. Løs stram beklædning som fx krave, slips, bælte eller bukse-/nederdelslinning. Ved vejrtrækningsbesvær: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge. Når bevidstløshed transport i et aflåst sideleje.

Førstehjælp efter hudkontakt

: Vask huden grundigt med mild sæbe og vand.

Førstehjælp efter øjenkontakt

: Sørg for tilstrækkelig skylning af øjnene ved at skille øjenlågene med fingrene. Søg lægehjælp, hvis smerte eller rødme er vedvarende.

Spray Paint Black

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Førstehjælp efter indtagelse : Skyl munden. Do not induce vomiting, unless told so by a poison control center or doctor. I alle tilfælde af tvivl eller hvis symptomerne kan observeres, få lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger : The severity of the symptoms described will vary depending on the concentration and the duration of exposure.
Symptomer/virkninger efter indånding : Kan forårsage irritation af luftvejene.
Symptomer/virkninger efter hudkontakt : Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
Symptomer/virkninger efter øjenkontakt : May cause irritation to the eyes.
Symptomer/virkninger efter indtagelse : Indtagelse usandsynlig.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Giv symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Vandtåge. Pulver. Carbondioxid (kuldioxid). skum modstandsdygtigt overfor alkohol.
Uegnede slukningsmidler : Brug ikke en kraftig vandstrøm.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Eksplodingsfare : Eksplodingsfare ved brand. Sprængende aerosolbeholdere kan drives fra en brand i høj hastighed. Hvis aerosoldåser sprænges, skal der udvises forsigtighed på grund af hurtig udslib af indholdet under tryk og drivmiddel. Kan danne antændelige/eksplosive damp/luftblandinger.
Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand : Carbonmonoxid. Carbondioxid (kuldioxid).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandforebyggende foranstaltninger : Undgå indånding af røg. Evakuer området.
Brandslukningsinstruktioner : Afkøl udsatte beholdere med forstøvet vand eller vandtåge. Bring beholderen ud i fri luft og oversvøm med vand. Undgå, at slukningsvæsker forurener miljøet. Brug vandstråle til at sprede dampene.
Beskyttelse under brandslukning : Positivt tryk selvstændigt åndedrætsapparat (SCBA) og strukturelle brandmænds beskyttelsesbeklædning. Standard EN 469 - Beskyttelsesbeklædning til brandmænd. Standard - EN 659: Beskyttelseshandsker til brandmænd.
Andre oplysninger : Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloakker eller offentlige vandløb.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Almene forholdsregler : Evakuer området. Spild bør håndteres af kvalificeret rengøringspersonale, som er udstyret med passende åndedrætsværn og øjenværn. Ventilér området. Må ikke udsættes for åben ild. Tobaksrygning forbudt. Undgå flammer og gnister. Fjern enhver antændelseskilde. Træf særlige forholdsregler for at undgå statisk elektricitet.

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Ingen tilgængelige oplysninger

6.1.2. For indsatspersonel

Ingen tilgængelige oplysninger

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå, at produktet kommer i kloakken og i drikkevand. Små mængder: Ingen risiko af betydning.

Spray Paint Black

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Rengøringsprocedurer : Rengør forurenede overflader grundigt. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Spildt væske opsamles med et absorptionsmiddel. Contain and dispose of waste according to local regulations.
- Andre oplysninger : Ventiler området.

6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler. Mere udførlige oplysninger: se afsnit 11. Ecological information (Section 12). Vedrørende bortskaffelsen af faste materialer eller rester henvises til afsnit 13: "Forhold vedrørende bortskaffelse".

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

- Yderligere farer under behandlingen : Der kræves god ventilation af arbejdspladsen.
- Forholdsregler for sikker håndtering : Undgå kontakt med huden og øjnene. Brug særligt arbejdstøj. Dette produkt er letantændeligt. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F. Undgå indånding af gas/ røg/ dampe/ aerosol - tågen.
- Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør. Tilsudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Lagerbetingelser : Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F. Opbevares på et tørt, koldt og godt ventileret sted.
- Uforenelige materialer : varme. gnister. Åben ild. Direkte sollys.
- Opbevaringssted : Chemical storage.
- Særlige forskrifter for emballagen : Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares i opret stilling for at undgå lækage.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

xylen (1330-20-7)	
EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL)	
IOEL TWA	221 mg/m ³ (Xylene, mixed isomers, pure; EU; Timeweighted average exposure limit 8 h; Indicative occupational exposure limit value)
IOEL TWA [ppm]	50 ppm (Xylene, mixed isomers, pure; EU; Timeweighted average exposure limit 8 h; Indicative occupational exposure limit value)
IOEL STEL	442 mg/m ³ (Xylene, mixed isomers, pure; EU; Short time value; Indicative occupational exposure limit value)
IOEL STEL [ppm]	100 ppm (Xylene, mixed isomers, pure; EU; Short time value; Indicative occupational exposure limit value)

Spray Paint Black

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

xylén (1330-20-7)	
Østrig - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
MAK (OEL TWA)	210 mg/m ³ (Long term value)
MAK (OEL TWA) [ppm]	50 ppm (Long term value)
MAK (OEL STEL)	442 mg/m ³
MAK (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Belgien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
OEL TWA	221 mg/m ³ (Xylène, isomères mixtes, purs; Belgium; Time-weighted average exposure limit 8 h)
OEL TWA [ppm]	50 ppm (Xylène, isomères mixtes, purs; Belgium; Time-weighted average exposure limit 8 h)
OEL STEL	442 mg/m ³ (Xylène, isomères mixtes, purs; Belgium; Short time value)
OEL STEL [ppm]	100 ppm (Xylène, isomères mixtes, purs; Belgium; Short time value)
Frankrig - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
VME (OEL TWA)	221 mg/m ³ (Xylènes, isomères mixtes, purs; France; Time-weighted average exposure limit 8 h; VRC: Valeur réglementaire contraignante)
VME (OEL TWA) [ppm]	50 ppm (Xylènes, isomères mixtes, purs; France; Time-weighted average exposure limit 8 h; VRC: Valeur réglementaire contraignante)
VLE (OEL C/STEL)	442 mg/m ³ (Xylènes, isomères mixtes, purs; France; Short time value; VRC: Valeur réglementaire contraignante)
VLE (OEL C/STEL) [ppm]	100 ppm (Xylènes, isomères mixtes, purs; France; Short time value; VRC: Valeur réglementaire contraignante)
Grækenland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
OEL TWA	435
OEL TWA [ppm]	100 ppm
OEL STEL	650 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	150 ppm
Italien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Xilene, isomeri misti, puro
OEL TWA	221 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL	442 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	100 ppm
Holland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
TGG-8u (OEL TWA)	210 mg/m ³
TGG-8u (OEL TWA) [ppm]	50 ppm
TGG-15min (OEL STEL)	442 mg/m ³
TGG-15min (OEL STEL) [ppm]	100 ppm

Spray Paint Black

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

xylen (1330-20-7)	
Spanien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Xilenos, mezcla isómeros
VLA-ED (OEL TWA) [1]	221 mg/m ³
VLA-ED (OEL TWA) [2]	50 ppm
VLA-EC (OEL STEL)	442 mg/m ³
VLA-EC (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Bemærkning	Vía dérmica: (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante. Para más información véase el Apartado 5 de este documento.), VLB® (Agente químico que tiene Valor Límite Biológico específico en este documento.), VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (ver Anexo C. Bibliografía). Los estados miembros disponen de un tiempo fijado en dichas directivas para su transposición a los valores límites de cada país miembro. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país.)
USA - ACGIH - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Xylene
ACGIH OEL TWA [ppm]	100 ppm
ACGIH OEL STEL [ppm]	150 ppm
Bemærkning (ACGIH)	URT & eye irr; CNS impair
2-methoxy-1-methylethylacetat (108-65-6)	
Tyskland - Biologiske grænseværdier (TRGS 903)	
Biologisk grænseværdi	50 ppm 270 mg/m ³
Bemærkning	1(I); DFG, EU, Y
ethylbenzen (100-41-4)	
EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL)	
IOEL TWA	442 mg/m ³ (Ethylbenzene; EU; Time-weighted average exposure limit 8 h; Indicative occupational exposure limit value)
IOEL TWA [ppm]	100 ppm (Ethylbenzene; EU; Time-weighted average exposure limit 8 h; Indicative occupational exposure limit value)
IOEL STEL	884 mg/m ³ (Ethylbenzene; EU; Short time value; Indicative occupational exposure limit value)
IOEL STEL [ppm]	200 ppm (Ethylbenzene; EU; Short time value; Indicative occupational exposure limit value)
Belgien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
OEL TWA	442 mg/m ³ (Ethylbenzène; Belgium; Time-weighted average exposure limit 8 h)
OEL TWA [ppm]	100 ppm (Ethylbenzène; Belgium; Time-weighted average exposure limit 8 h)
OEL STEL	551 mg/m ³ (Ethylbenzène; Belgium; Short time value)

Spray Paint Black

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

ethylbenzen (100-41-4)	
OEL STEL [ppm]	125 ppm (Ethylbenzène; Belgium; Short time value)
Frankrig - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
VME (OEL TWA)	88,4 mg/m ³ (Ethylbenzène; France; Time-weighted average exposure limit 8 h; VRC: Valeur réglementaire contraignante)
VME (OEL TWA) [ppm]	20 ppm (Ethylbenzène; France; Time-weighted average exposure limit 8 h; VRC: Valeur réglementaire contraignante)
VLE (OEL C/STEL)	442 mg/m ³ (Ethylbenzène; France; Short time value; VRC: Valeur réglementaire contraignante)
VLE (OEL C/STEL) [ppm]	100 ppm (Ethylbenzène; France; Short time value; VRC: Valeur réglementaire contraignante)
Grækenland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
OEL TWA	435 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	100 ppm
OEL STEL	545 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	125 ppm
Italien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Etilbenzene
OEL TWA	442 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	100 ppm
OEL STEL	884 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	200 ppm
Holland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
TGG-8u (OEL TWA)	215 mg/m ³ (Ethylbenzeen; Netherlands; Timeweighted average exposure limit 8 h; Public occupational exposure limit value)
TGG-8u (OEL TWA) [ppm]	49 ppm (Ethylbenzeen; Netherlands; Time-weighted average exposure limit 8 h; Public occupational exposure limit value)
TGG-15min (OEL STEL)	430 mg/m ³ (Ethylbenzeen; Netherlands; Short time value; Public occupational exposure limit value)
TGG-15min (OEL STEL) [ppm]	97 ppm (Ethylbenzeen; Netherlands; Short time value; Public occupational exposure limit value)
Spanien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Etilbenceno
VLA-ED (OEL TWA) [1]	441 mg/m ³
VLA-ED (OEL TWA) [2]	100 ppm
VLA-EC (OEL STEL)	884 mg/m ³
VLA-EC (OEL STEL) [ppm]	200 ppm

Spray Paint Black

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

ethylbenzen (100-41-4)	
Bemærkning	Vía dérmica: (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante. Para más información véase el Apartado 5 de este documento.), VLB® (Agente químico que tiene Valor Límite Biológico específico en este documento.), VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (ver Anexo C. Bibliografía). Los estados miembros disponen de un tiempo fijado en dichas directivas para su transposición a los valores límites de cada país miembro. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país.)
Storbritannien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
WEL TWA (OEL TWA) [1]	441 mg/m ³ Ethylbenzene; United Kingdom; Timeweighted average exposure limit 8 h; Workplace exposure limit (EH40/2005)
WEL TWA (OEL TWA) [2]	100 ppm Ethylbenzene; United Kingdom; Timeweighted average exposure limit 8 h; Workplace exposure limit (EH40/2005)
WEL STEL (OEL STEL)	552 mg/m ³ Ethylbenzene; United Kingdom; Short time value; Workplace exposure limit (EH40/2005)
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	125 ppm Ethylbenzene; United Kingdom; Short time value; Workplace exposure limit (EH40/2005)
USA - ACGIH - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Ethyl benzene
ACGIH OEL TWA [ppm]	20 ppm
Bemærkning (ACGIH)	URT irr; kidney dam (nephropathy)
2-butoxyethanol; butylglycol (111-76-2)	
Holland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
TGG-8u (OEL TWA)	100 mg/m ³
TGG-8u (OEL TWA) [ppm]	20 ppm
TGG-15min (OEL STEL)	246 mg/m ³
TGG-15min (OEL STEL) [ppm]	50 ppm

8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.3. Der dannes luftforurenende stoffer

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.4. DNEL-værdier og PNEC-værdier

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Ingen tilgængelige oplysninger

Spray Paint Black

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

8.2.2. Personlige værnemidler

Personlige værnemidler:

Handsker. Tætsluttende briller.

Personlige værnemidler symbol(er):



8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Beskyttelse af øjne			
type	Anvendelsesområde	Karakteristika	Standard
Tætsiddende beskyttelsesbriller			EN 166

8.2.2.2. Hudværn

Beskyttelse af krop og hud:

Brug egnet beskyttelsesbeklædning. EN 13034

Beskyttelse af hænder:

Indhent oplysninger om genvinding.

Beskyttelse af hænder					
type	Materiale	Gennemtrængning	Tykkelse (mm)	Penetration	Standard
beskyttelseshandsker					EN ISO 374

8.2.2.3. Åndedrætsbeskyttelse

Åndedrætsbeskyttelse			
Device	Filtertype	Betingelse	Standard
Røgdykkerudstyr (SCBA)			EN 14387, EN 136, EN 140

8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2.3. Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen

Andre oplysninger:

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Tag straks forurenede beklædning af. Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør. Undgå indånding af gas/ røg/ dampe/ aerosol - tågen. Undgå kontakt med huden og øjnene.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	: Flydende
Udseende	: Aërosol.
Farve	: Sort.
Lugt	: organisk opløsningsmiddel.
Lugtgrænse	: Ingen tilgængelige data
pH	: Ingen tilgængelige data
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	: Ingen tilgængelige data
Smeltepunkt	: Ingen tilgængelige data
Frysepunkt	: Ingen tilgængelige data
Kogepunkt	: -40 – -2 °C LPG
Flammepunkt	: -104 °C LPG

Spray Paint Black

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Selvantændelsestemperatur	: 365 °C LPG
Nedbrydningstemperatur	: Ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ingen tilgængelige data
Damptryk	: 590 – 1760 kPa LPG
Relativ damptæthed ved 20 °C	: Ingen tilgængelige data
Relativ massefylde	: Ingen tilgængelige data
Opløselighed	: Ingen tilgængelige data
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, kinematisk	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, dynamisk	: Ingen tilgængelige data
Eksplorative egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Oxiderende egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Eksplisionsgrænser	: 1,4 – 10,9 vol % (V) LPG

9.2. Andre oplysninger

Flygtighed : Volatile

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen tilgængelige oplysninger

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale omstændigheder.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Oxidationsmidler.

10.4. Forhold, der skal undgås

Varme. Åben ild. Antændelseskilder. Frost. Direkte sollys. Høj temperatur.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen under normale forhold.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Der kendes ingen farlige nedbrydningsprodukter. Ved termisk nedbrydning dannes: farlige gasser. Dampe.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet (oral)	: Ikke klassificeret som farligt i henhold til kriterierne i Forordning (EF) nr. 1272/2008
Akut toksicitet (hud)	: Ikke klassificeret som farligt i henhold til kriterierne i Forordning (EF) nr. 1272/2008
Akut toksicitet (indånding)	: Ikke klassificeret som farligt i henhold til kriterierne i Forordning (EF) nr. 1272/2008

xylen (1330-20-7)

LD50 oral rotte	4300 mg/kg
LD50 hud kanin	2000 mg/kg
LC50 Indånding - Rotte	6350 mg/l/4h

ethylbenzen (100-41-4)

LD50 oral rotte	3500 mg/kg
LD50 hud kanin	15415 mg/kg
LC50 Indånding - Rotte	17,8 mg/l/4h

Spray Paint Black

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

ethylbenzen (100-41-4)	
LC50 Indånding - Rotte [ppm]	4000 ppm/4h
Opløsningsmiddelnaptha (råolie), let aromatisk (64742-95-6)	
LD50 oral rotte	3295 mg/kg
LD50 hud rotte	> 3160 mg/kg
LC50 Indånding - Rotte (Dampe)	> 10,2 mg/l/4h
2-butoxyethanol; butylglycol (111-76-2)	
LD50 oral rotte	1480 mg/kg
LD50 hud kanin	400 mg/kg
Hudætsning/-irritation	: Langvarig eller gentagen kontakt kan bevirke, at huden bliver tør eller revner.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Forårsager alvorlig øjenirritation.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Kan forårsage irritation af luftvejene. Høje koncentrationer kan medføre hovedpine, svimmelhed, kvalme, mathed og andre effekter på det centrale nervesystem, der fører til synsnedvættelse, luftvejslidelser og kramper.
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret som farligt i henhold til kriterierne i Forordning (EF) nr. 1272/2008
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret som farligt i henhold til kriterierne i Forordning (EF) nr. 1272/2008
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret som farligt i henhold til kriterierne i Forordning (EF) nr. 1272/2008
Enkel STOT-eksponering	: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
ACETONE (67-64-1)	
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Opløsningsmiddelnaptha (råolie), let aromatisk (64742-95-6)	
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Kan forårsage irritation af luftvejene.
methylmethacrylat; methyl 2-methylprop2enoat; methyl 2-methylpropenoat (80-62-6)	
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage irritation af luftvejene.
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret som farligt i henhold til kriterierne i Forordning (EF) nr. 1272/2008
ethylbenzen (100-41-4)	
Gentagne STOT-eksponeringer	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret som farligt i henhold til kriterierne i Forordning (EF) nr. 1272/2008
Andre farer	: Indtagelse usandsynlig Ingestion may cause severe irritation of the mouth, the oesophagus and the gastrointestinal tract. May cause chemical burns in mouth, oesophagus and stomach.. May cause discomfort if swallowed. May cause stomach pain or vomiting.
PUNKT 12: Miljøoplysninger	
12.1. Toksicitet	
Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut)	: Ikke klassificeret som farligt i henhold til kriterierne i Forordning (EF) nr. 1272/2008
Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk)	: Ikke klassificeret som farligt i henhold til kriterierne i Forordning (EF) nr. 1272/2008
xylol (1330-20-7)	
LC50 - Andre vandorganismer [1]	8,9 – 16,4 mg/l (Pimephales promelas 96h)
EC50 - Skaldyr [1]	3,2 – 9,5 mg/l (Daphnia magna) (48h)
ethylbenzen (100-41-4)	
LC50 - Fisk [2]	4,2 mg/l

Spray Paint Black

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Opløsningsmiddelnaphta (råolie), let aromatisk (64742-95-6)

LC50 - Andre vandorganismer [2]	9,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss (96h))
EC50 - Skaldyr [1]	3,2 mg/l (48h)
NOEC (akut)	1 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (72h)

2-butoxyethanol; butylglycol (111-76-2)

LC50 - Fisk [1]	1490 mg/l
EC50 - Skaldyr [1]	1815 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	1490 mg/l
EC50 72h - Alger [2]	911 mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Spray Paint Black

Persistens og nedbrydelighed	Not readily biodegradable.
------------------------------	----------------------------

xylen (1330-20-7)

Persistens og nedbrydelighed	Hurtigt biodegraderbart.
------------------------------	--------------------------

ethylbenzen (100-41-4)

Persistens og nedbrydelighed	Hurtigt biodegraderbart.
Biokemisk iltforbrug (BOD)	1,44 g O ₂ /g stof
Kemisk iltforbrug (COD)	2,1 g O ₂ /g stof
ThOD	3,17 g O ₂ /g stof
BOD (% af ThOD)	45,4 % ThOD

2-butoxyethanol; butylglycol (111-76-2)

Bionedbrydning	96 %
----------------	------

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Spray Paint Black

Bioakkumuleringspotentiale	Bioakkumulering er usandsynlig.
----------------------------	---------------------------------

xylen (1330-20-7)

BCF - Fisk [2]	7 – 26
Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	< 500
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	3,2

ethylbenzen (100-41-4)

BCF - Fisk [1]	1
BCF - Fisk [2]	15 – 79
BCF - Andre vandorganismer [1]	4,68
Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	< 500
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	3,15

2-butoxyethanol; butylglycol (111-76-2)

Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	0,83
--	------

Spray Paint Black

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

2-butoxyethanol; butylglycol (111-76-2)

Bioakkumuleringspotentiale Lav.

12.4. Mobilitet i jord

Spray Paint Black

Miljø - jord Produktet indeholder flygtige organiske forbindelser (VOC), som fordamper let fra alle overflader.

xylen (1330-20-7)

Miljø - jord Kan være skadelig for planter, blomster og frugter.

ethylbenzen (100-41-4)

Overfladespænding 0,029 N/m

Organic Carbon Normalized Adsorption Coefficient (Log Koc) PCKOCWIN v1.66; 2.71; Calculated value; Koc; PCKOCWIN v1.66; 517.8; Calculated value

2-butoxyethanol; butylglycol (111-76-2)

Overfladespænding 2,729 N/m

Organic Carbon Normalized Adsorption Coefficient (Log Koc) 8

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Spray Paint Black

PBT: ikke relevant - ingen registrering påkrævet

12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger : The product contains volatile organic compounds (VOCs) which have a photochemical ozone creation potential.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produkt/Emballage-bortskaffelse : Destrueres i overensstemmelse med gældende lokale/nationale sikkerhedsregler. Må ikke tømmes i kloakfløb.

PUNKT 14: Transportoplysninger






I overensstemmelse med / / ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer				
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)				
AEROSOLER	AEROSOLS	Aerosols, flammable	AEROSOLER	AEROSOLER
Beskrivelse i transportdokument				
UN 1950 AEROSOLER, 2.1, (D)	UN 1950 AEROSOLS, 2.1	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1	UN 1950 AEROSOLER, 2.1	UN 1950 AEROSOLER, 2.1

Spray Paint Black

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.3. Transportfareklasse(r)				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
				
14.4. Emballagegruppe				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.5. Miljøfarer				
Miljøfarlig: Nej	Miljøfarlig: Nej Marin forureningsfaktor: Nej	Miljøfarlig: Nej	Miljøfarlig: Nej	Miljøfarlig: Nej
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige				

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Klassifikationskode (ADR)	: 5F
Særlige bestemmelser (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Begrænsede mængder (ADR)	: 1I
Undtagne mængder (ADR)	: E0
Emballeringsforskrifter (ADR)	: P207
Særlige emballeringsbestemmelser (ADR)	: PP87, RR6, L2
Bestemmelser om sammenpakning (ADR)	: MP9
Transportkategori (ADR)	: 2
Særlige bestemmelser for transport - Kollo (ADR)	: V14
Særlige bestemmelser for transport - Pålæsning, aflæsning og håndtering (ADR)	: CV9, CV12
Særlige bestemmelser for transport - Gennemførelse (ADR)	: S2
Tunnelrestriktionskode (ADR)	: D

Søfart

Særlige bestemmelser (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Emballeringsforskrifter (IMDG)	: P207, LP200
Særlige emballagebestemmelser (IMDG)	: PP87, L2
EmS-nr. (Brand)	: F-D
EmS-nr. (Udslip)	: S-U
Stuvningskategori (IMDG)	: Ingen
Stuvning og adskillelse (IMDG)	: SW1, SW22
Segregation (IMDG)	: SG69

Luffart

PCA undtagne mængder (IATA)	: E0
PCA begrænsede mængder (IATA)	: Y203
PCA begrænset mængde max. nettomængde (IATA)	: 30kgG
PCA emballagevejledning (IATA)	: 203
PCA max. nettomængde (IATA)	: 75kg
CAO emballagevejledning (IATA)	: 203
CAO max. nettomængde (IATA)	: 150kg
Særlige bestemmelser (IATA)	: A145, A167, A802
ERG-kode (IATA)	: 10L

Transport ad indre vandveje

Klassificeringskode (ADN)	: 5F
Særlige bestemmelser (ADN)	: 190, 327, 344, 625

Spray Paint Black

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Begrænsede mængder (ADN)	: 1 L
Undtagne mængder (ADN)	: E0
Udstyr påkrævet (ADN)	: PP, EX, A
Ventilation (ADN)	: VE01, VE04
Antal blå advarselskegler/advarselslys (ADN)	: 1

Jernbane transport

Klassificeringskode (RID)	: 5F
Særlige bestemmelser (RID)	: 190, 327, 344, 625
Begrænsede mængder (RID)	: 1L
Undtagne mængder (RID)	: E0
Emballeringsforskrifter (RID)	: P207, LP200
Særlige emballagebestemmelser (RID)	: PP87, RR6, L2
Bestemmelser om sammenpakning (RID)	: MP9
Transportkategori (RID)	: 2
Særlige bestemmelser for transport - Kolli (RID)	: W14
Særlige bestemmelser for transport - Pålæsning, aflæsning og håndtering (RID)	: CW9, CW12
Ekspreskolli (RID)	: CE2
Fareidentifikationsnr. (RID)	: 23

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

15.1.1. EU-regler

REACH Annex XVII (Restriction List)

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH

REACH Annex XIV (Authorisation List)

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

REACH Candidate List (SVHC)

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

PIC Regulation (Prior Informed Consent)

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 649/2012 of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

POP Regulation (Persistent Organic Pollutants)

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

Ozone Regulation (1005/2009)

Contains no substance subject to REGULATION (EU) No 1005/2009 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 September 2009 on substances that deplete the ozone layer.

Explosives Precursors Regulation (2019/1148)

Indeholder stof omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2019/1148 af 20. juni 2019 om markedsføring og anvendelse af forstadier til sprængstoffer.

BILAG II RAPPORTERBARE FORSTADIER TIL BRÆNDSTOFFER

Live over stoffer, der i sig selv eller i blandinger eller i stoffer ved mistænkelige transaktioner samt væsentlige bortkomster og væsentlige tyverier skal indberettes inden for 24 timer.

Spray Paint Black

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Navn	CAS nr	Kode i den kombinerede nomenklatur (KN-kode)	Kode i den kombinerede nomenklatur for blandinger uden komponenter, som medfører klassifikation under en anden KN-kode
Acetone	67-64-1	2914 11 00	ex 3824 99 92

Se https://ec.europa.eu/home-affairs/sites/homeaffairs/files/what-we-do/policies/crisis-and-terrorism/explosives/explosives-precursors/docs/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf

Drug Precursors Regulation (273/2004)

Indeholder stoffer underlagt forordning (EF) 273/2004 fra Europaparlamentet og rådet af 11. februar 2004 om fremstilling og markedsføring af visse stoffer, der bruges til illegal fremstilling af narkotika og psykotropiske stoffer.

Navn	CN-betegnelse	CAS nr	CN code	Kategori	Grænseværdi	Bilag
Acetone		67-64-1	2914 11 00	Kategori 3		Bilag I

15.1.2. Nationale regler

Frankrig

Erhvervsbetingede sygdomme	
Kode	Beskrivelse
RG 4 BIS	Gastrointestinal disorders caused by benzene, toluene, xylenes and all products containing them
RG 82	Conditions caused by methyl methacrylate
RG 84	Conditions caused by liquid organic solvents for professional use: saturated or unsaturated aliphatic or cyclic liquid hydrocarbons and mixtures thereof; liquid halogenated hydrocarbons; nitrated derivatives of aliphatic hydrocarbons; alcohols; glycols, glycol ethers; ketones; aldehydes; aliphatic and cyclic ethers, including tetrahydrofuran; esters; dimethylformamide and dimethylacetamide; acetonitrile and propionitrile; pyridine; dimethylsulfone and dimethylsulfoxide

Tyskland

Employment restrictions	: Overhold begrænsningerne i henhold til Lov om beskyttelse af arbejdende mødre (MuSchG). Overhold begrænsningerne i henhold til Lov om beskyttelse af unge i beskæftigelse (JArbSchG).
Fareklasse for vand (WGK)	: WGK 3, Generelt farligt for vand (Klassificering ifølge AwSV, Bilag 1).
Bekendtgørelse om farlige hændelser (12. BImSchV)	: Er ikke omfattet af Bekendtgørelse om farlige hændelser (12. BImSchV)

Holland

ABM category	: Z(2) - biodegradable substances with hazardous properties for humans and the environment (carcinogenicity/ mutagenicity/reprotoxicity/bioaccumulative potential or toxicity)
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Opløsningsmiddelnaptha (råolie), let aromatisk er opført på listen
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Opløsningsmiddelnaptha (råolie), let aromatisk er opført på listen
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Ingen af bestanddelene er opført på listen
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Ingen af bestanddelene er opført på listen
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: xylene er opført på listen

Danmark

Brandfareklasse	: Klasse I-1
En oplagsenhed	: 1 liter
Internationale aftaler	: F+ <Aerosol 1>; Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for opbevaring af brandfarlige væsker skal følges.
Danske nationale forordninger	: Må ikke bruges af unge under 18 år Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jv. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)

Spray Paint Black

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Schweiz

Opbevaringsklasse (LK)

: LK 2 - Flydende eller tryksatte gasser

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer			
Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
	Flygtighed	Tilføjet	
	Segregation (IMDG)	Tilføjet	
	Stuvning og adskillelse (IMDG)	Tilføjet	
	Særlige bestemmelser for transport - Gennemførelse (ADR)	Tilføjet	
	Særlige bestemmelser for transport - Pålæsning, aflæsning og håndtering (ADR)	Tilføjet	
	Særlige bestemmelser for transport - Kolli (ADR)	Tilføjet	
	Bestemmelser om sammenpakning (ADR)	Tilføjet	
	Særlige emballeringsbestemmelser (ADR)	Tilføjet	
	Emballeringsforskrifter (ADR)	Tilføjet	
	Transportkategori (RID)	Tilføjet	
	Særlige bestemmelser (RID)	Tilføjet	
	Særlige emballagebestemmelser (RID)	Tilføjet	
	Særlige bestemmelser for transport - Kolli (RID)	Tilføjet	
	Særlige bestemmelser for transport - Pålæsning, aflæsning og håndtering (RID)	Tilføjet	
	Emballeringsforskrifter (RID)	Tilføjet	
	Bestemmelser om sammenpakning (RID)	Tilføjet	
	Begrænsede mængder (RID)	Tilføjet	
	Fareidentifikationsnr. (RID)	Tilføjet	
	Undtagne mængder (RID)	Tilføjet	
	Ekspreskolli (RID)	Tilføjet	
	Klassificeringskode (RID)	Tilføjet	
	Ventilation (ADN)	Tilføjet	
	Begrænsede mængder (ADN)	Tilføjet	
	Faresedler (ADN)	Tilføjet	
	Undtagne mængder (ADN)	Tilføjet	
	Udstyr påkrævet (ADN)	Tilføjet	
	Klassificeringskode (ADN)	Tilføjet	
	Antal blå advarselskegler/advarselslys (ADN)	Tilføjet	

Spray Paint Black

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Angivelse af ændringer			
Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
	Stuvningskategori (IMDG)	Tilføjet	
	Særlige bestemmelser (IMDG)	Tilføjet	
	EmS-nr. (Udslip)	Tilføjet	
	EmS-nr. (Brand)	Tilføjet	
	Særlige bestemmelser (IATA)	Tilføjet	
	PCA emballagevejledning (IATA)	Tilføjet	
	PCA max. nettomængde (IATA)	Tilføjet	
	PCA begrænset mængde max. nettomængde (IATA)	Tilføjet	
	PCA begrænsede mængder (IATA)	Tilføjet	
	PCA undtagne mængder (IATA)	Tilføjet	
	ERG-kode (IATA)	Tilføjet	
	CAO emballagevejledning (IATA)	Tilføjet	
	CAO max. nettomængde (IATA)	Tilføjet	
	Faresedler (IATA)	Tilføjet	
	SDB EU-format	Tilføjet	
	UN-nr. (RID)	Tilføjet	
	Faresedler (IMDG)	Tilføjet	
	Respiratory or skin sensitisation - comment	Tilføjet	
	Skin corrosion/irritation - comment	Tilføjet	
	Irritation - comment	Tilføjet	
1.2	Funktion eller anvendelseskategori	Tilføjet	
1.2	Specifikation for industriel og erhvervsmæssig anvendelse	Tilføjet	
2.1	Klassificering ifølge direktiv 67/548/EØF [DSD] hhv. 1999/45/EF [DPD]	Tilføjet	
2.1	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Tilføjet	
2.2	EUH-sætninger	Tilføjet	
2.2	Sikkerhedssætninger (CLP)	Tilføjet	
2.2	Signalord (CLP)	Tilføjet	
2.2	Faresætninger (CLP)	Tilføjet	
2.2	Farepiktogrammer (CLP)	Tilføjet	
3	Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer	Modifieret	
4.1	Førstehjælp generelt	Tilføjet	
4.1	Førstehjælp efter øjenkontakt	Tilføjet	
4.1	Førstehjælp efter hudkontakt	Tilføjet	
4.1	Førstehjælp efter indånding	Tilføjet	
4.1	Førstehjælp efter indtagelse	Tilføjet	

Spray Paint Black

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Angivelse af ændringer			
Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
4.2	Symptomer/virkninger efter hudkontakt	Tilføjet	
4.2	Symptomer/virkninger efter indånding	Tilføjet	
4.2	Symptomer/virkninger efter indtagelse	Tilføjet	
4.2	Symptomer/virkninger efter øjenkontakt	Tilføjet	
4.2	Symptomer/virkninger	Tilføjet	
4.3	Anden lægehjælp eller behandling	Tilføjet	
5.1	Uegnede slukningsmidler	Tilføjet	
5.1	Egnede slukningsmidler	Tilføjet	
5.2	Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand	Tilføjet	
5.2	Eksplodingsfare	Tilføjet	
5.3	Brandslukningsinstruktioner	Tilføjet	
5.3	Beskyttelse under brandslukning	Tilføjet	
5.3	Andre oplysninger	Tilføjet	
5.3	Brandforebyggende foranstaltninger	Tilføjet	
6.1	Almene forholdsregler	Tilføjet	
6.2	Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Tilføjet	
6.3	Andre oplysninger	Tilføjet	
6.3	Rengøringsprocedurer	Tilføjet	
6.4	Henvi sning til andre punkter (8, 13)	Tilføjet	
7.1	Forholdsregler for sikker håndtering	Tilføjet	
7.1	Yderligere farer under behandlingen	Tilføjet	
7.1	Hygiejniske foranstaltninger	Tilføjet	
7.2	Opbevaringssted	Tilføjet	
7.2	Uforenelige materialer	Tilføjet	
7.2	Særlige forskrifter for emballagen	Tilføjet	
7.2	Lagerbetingelser	Tilføjet	
8.2	Beskyttelse af hænder	Tilføjet	
8.2	Beskyttelse af krop og hud	Tilføjet	
8.2	Andre oplysninger	Tilføjet	
8.2	Personlige værnemidler	Tilføjet	
9.1	Farve	Tilføjet	
9.1	Damptryk	Tilføjet	
9.1	Lugt	Tilføjet	
9.1	Flammepunkt	Tilføjet	
9.1	Eksplodingsgrænser (vol %)	Tilføjet	
9.1	Kogepunkt	Tilføjet	
9.1	Selvantændelsestemperatur	Tilføjet	

Spray Paint Black

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Angivelse af ændringer			
Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
9.1	Udseende	Tilføjet	
10.2	Kemisk stabilitet	Tilføjet	
10.3	Risiko for farlige reaktioner	Tilføjet	
10.4	Forhold, der skal undgås	Tilføjet	
10.5	Materialer, der skal undgås	Tilføjet	
10.6	Farlige nedbrydningsprodukter	Tilføjet	
11.1	Andre farer	Tilføjet	
12.2	Persistens og nedbrydelighed	Tilføjet	
12.3	Bioakkumuleringspotentiale	Tilføjet	
12.4	Miljø - jord	Tilføjet	
12.6	Andre negative virkninger	Tilføjet	
13.1	Anbefalinger vedrørende bortskaffelse af affald	Tilføjet	
14.1	UN-nr. (ADN)	Tilføjet	
14.1	UN-nr. (ADR)	Tilføjet	
14.1	UN-nr. (IMDG)	Tilføjet	
14.1	UN-nr. (IATA)	Tilføjet	
14.3	Faresedler (ADR)	Tilføjet	
14.3	Klasse (ADR)	Tilføjet	
14.3	Faresedler (RID)	Tilføjet	
14.6	Særlige bestemmelser (ADN)	Tilføjet	
14.6	Særlige emballagebestemmelser (IMDG)	Tilføjet	
14.6	Emballeringsforskrifter (IMDG)	Tilføjet	
14.6	Klassifikationskode (ADR)	Tilføjet	
14.6	Transportkategori (ADR)	Tilføjet	
14.6	Særlige bestemmelser (ADR)	Tilføjet	
14.6	Undtagne mængder (ADR)	Tilføjet	
14.6	Tunnelrestriktionskode (ADR)	Tilføjet	
14.6	Begrænsede mængder (ADR)	Tilføjet	
15.1	Vandfareklasse:	Tilføjet	
15.1	MAL-kode	Tilføjet	
15.2	Kemikaliesikkerhedsvurdering	Tilføjet	
16	Forkortelser og akronymer	Tilføjet	

Spray Paint Black

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Forkortelser og akronymer:

Forkortelser og akronymer:

RID: reglement for international transport af farligt gods med jernbane

ICAO: International Civil Aviation Organization

ADR: den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej

IMDG: International maritim kode for farligt gods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globalt harmoniserede system for klassificering og mærkning af kemikalier

EINECS: Den Europæiske Fortegnelse over Markedsførte Kemiske Stoffer

ELINCS: europæisk liste over anmeldte kemiske stoffer

CAS: Chemical Abstracts Service (opdeling af American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Dødelig koncentration 50 procent

LD50: Lethal dose, 50 procent

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut toksicitet (dermal), kategori 4
Acute Tox. 4 (Indånding)	Akut toksicitet (indånding), kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 4
Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 2
Asp. Tox. 1	Aspirationsfare, kategori 1
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarlige væsker, kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarlige væsker, kategori 3
H222	Yderst brandfarlig aerosol.
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H229	Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
STOT RE 2	Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering, kategori 2

Spray Paint Black

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering, kategori 3, narkose
-----------	---

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab