Säkerhetsdatablad enligt KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878

AT Color - Aerosolfärg 1000-2099





AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning: AT Color - Aerosolfärg

1000-2099

Andra identifieringssätt:

Ej relevant

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

Relevant användning: Målarfärg

Avrådd användning: All användning som inte anges i detta avsnitt eller i avsnitt 7.3

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:

AT-Tuote Oy PL 37

FI-04131 Sipoo - Finland Tel.: +358 9 274 5500 info@attuote.fi www.attuote.fi

1.4 Telefonnummer för nödsituationer: Yleinen hätänumero:112 Myrkytystietokeskus, PL 790 (Tukholmankatu 17), 00029

HUS:09-471977

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Förordning nr 1272/2008 (CLP):

Klassificeringen av denna produkt har utförts i enlighet med förordning nr 1272/2008 (CLP).

Aerosol 1: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning., H229

Aerosol 1: Brandfarliga aerosoler, kategori 1, H222

Eye Irrit. 2: Ögonirritation, kategori 2, H319

STOT SE 3: Specifik toxicitet med narkosverkan (enstaka exponering), kategori 3, H336

2.2 Märkningsuppgifter:

Förordning nr 1272/2008 (CLP):

Fara





Faroangivelser:

Aerosol 1: H229 - Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

Aerosol 1: H222 - Extremt brandfarlig aerosol. Eye Irrit. 2: H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

STOT SE 3: H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Skyddsangivelser:

P101: Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102: Förvaras oåtkomligt för barn.

P210: Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P211: Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. P251: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P280: Använd {0}.

P410+P412: Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F. P501: Innehållet/behållaren lämnas till auktoriserad återvinningsstation i din kommun.

Kompletterande information:

EUH066: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Ämnen som bidrar till klassificeringen

aceton; N-butylacetat; Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk , < 0.1 % EC 200-753-7

UFI: VF13-60RF-H00T-GHV4

2.3 Andra faror:

Produkten uppfyller inte kriterierna PBT / vPvB

Produkten uppfyller inte kriterierna beroende på dess hormonstörande egenskaper.

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

Utgiven: 2014-02-20 Kontroll: 2023-01-26 Version: 14 (ersätter 13) Sida 1/16

Säkerhetsdatablad enligt KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878

AT Color - Aerosolfärg 1000-2099



AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Ämnen:

Ej tillämplig

3.2 Blandningar:

Kemisk beskrivning: Aerosol

Beståndsdelar:

I enlighet med Annex II i Förordning (EG) 1907/2006 (punkt 3), produkten uppvisar:

	Identifiering		Kemisk beteckning/klassificering	Koncentration
CAS: EG:	74-98-6 200-827-9	Propan ⁽¹⁾	ATP CLP00	
Index:	200-827-9 601-003-00-5 01-2119486944-21- XXXX	Förordning 1272/2008	Flam. Gas 1A: H220; Press. Gas: H280 - Fara	25 - <50 %
CAS:	67-64-1	aceton(1)	ATP CLP00	
	200-662-2 606-001-00-8 01-2119471330-49- XXXX	Förordning 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336; EUH066 - Fara	25 - <35 %
CAS:	106-97-8	Butan ⁽¹⁾	ATP CLP00	
	203-448-7 601-004-00-0 01-2119474691-32- XXXX	Förordning 1272/2008	Flam. Gas 1A: H220; Press. Gas: H280 - Fara	10 - <25 %
CAS:	106-42-3	p-xylen(1)	ATP CLP00	
	203-396-5 601-022-00-9 01-2119484661-33- XXXX	Förordning 1272/2008	Acute Tox. 4: H312+H332; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315 - Varning	2,5 - <10 %
CAS:	123-86-4	N-butylacetat ⁽¹⁾	ATP CLP00	
EG: 204-658-1 Index: 607-025-00-1 REACH: 01-2119485493-29- XXXX		Förordning 1272/2008	Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336; EUH066 - Varning	2,5 - <10 %
CAS:	64742-95-6	Solventnafta (petrol	eum), lätt aromatisk , < 0.1 % EC 200-753-7 ⁽¹⁾ Självklass.	
	265-199-0 649-356-00-4 01-2119486773-24- XXXX	Förordning 1272/2008	Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H336 - Fara	1 - <2,5 %
CAS:	7429-90-5	Aluminiumpulver (st	abiliserat)(1) ATP ATP01	
	231-072-3 013-002-00-1 01-2119529243-45- XXXX	Förordning 1272/2008	Flam. Sol. 1: H228; Water-react. 2: H261 - Fara	1 - <2,5 %
CAS:	108-65-6	2-metoxi-1-metylety	/lacetat ⁽¹⁾ ATP ATP01	
	203-603-9 607-195-00-7 01-2119475791-29- XXXX	Förordning 1272/2008	Flam. Liq. 3: H226 - Varning	<1 %
CAS: 96-29-7		2-butanonoxim(1)	ATP ATP15	
	202-496-6 616-014-00-0 01-2119539477-28- XXXX	Förordning 1272/2008	Acute Tox. 3: H301; Acute Tox. 4: H312; Carc. 1B: H350; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; STOT RE 2: H373; STOT SE 1: H370; STOT SE 3: H336 - Fara	<1 %
CAS:	22464-99-9	2-etylhexansyra, zirl	koniumsalt ⁽¹⁾ Självklass.	
	245-018-1 607-230-00-6 01-2119979088-21- XXXX	Förordning 1272/2008	Repr. 2: H361d - Varning	<1 %

⁽¹⁾ Ämnen som anges frivilligt som inte uppfyller någon av kriterierna i förordning (EU) nr 2020/878

Se avsnitt 11, 12 och 16 för mer information om de olika farliga ämnena.

Annan information:

Identifiering	Särskild koncentrationsgräns
IUAS: 7479-90-5	viktprocent >=50: Flam. Sol. 1 - H228 viktprocent >=40: Water-react. 2 - H261

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Utgiven: 2014-02-20 Kontroll: 2023-01-26 Version: 14 (ersätter 13) **Sida 2/16**

Säkerhetsdatablad enligt KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878

AT Color - Aerosolfärg 1000-2099





AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN (fortsättning)

Förgiftningssymptom kan visa sig långt efter exponeringen. Vid minsta tveksamhet, direkt exponering för produkten eller ihållande obehag, kontakta läkare.

Vid inandning:

Flytta den drabbade från exponeringsplatsen till frisk luft och låt vila. Vid svåra fall, som exempelvis hjärtstillestånd, ge hjärtlungräddning (mun-mot-mun-metoden, hjärtmassage, syrgas etc.) och kontakta omedelbart läkare.

Vid hudkontakt:

Tag av nedstänkta kläder och skor, spola huden eller, om det är lämpligt, duscha den drabbade med mycket kallt vatten och neutral tvål. Uppsök läkare vid svåra skador. Tag inte av kläderna om blandningen ger brännsår eller frysskador eftersom skadan då kan förvärras. Eventuella blåsor får aldrig punkteras eftersom det ökar risken för infektion.

Vid ögonkontakt:

Spola ögonen med mycket ljummet vatten i minst 15 minuter. Se till att den drabbade inte gnuggar sig i ögonen eller blinkar. Tag ut eventuella kontaktlinser, men avvakta om de har fastnat eftersom de annars kan orsaka ytterligare skador. Uppsök sedan omedelbart läkare och visa produktens säkerhetsdatablad.

Genom intag/aspiration:

Uppsök omedelbart läkare och visa produktens säkerhetsdatablad. Framkalla ej kräkning. Om den drabbade kräks ska huvudet hållas lågt för att undvika att produkten kommer ner i lungorna. Låt den drabbade vila. Skölj munnen och halsen eftersom de kan ha skadats vid förtäringen.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

De allvarliga och fördröjda effekterna anges i avsnitt 2 och 11.

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

Ej relevant

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel:

Lämpliga släckmedel:

Använd ABC-släckare i första hand , om det inte är möjligt används skum- eller koldioxidsläckare.

Olämpliga släckmedel:

ANVÄND INTE vattenstråle för att släcka branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

Innehåller ämnen som reagerar med vatten och bildar extremt brandfarliga gaser.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

Beroende på hur häftig branden är kan det vara nödvändigt att använda heltäckande skyddskläder samt slutet andningssystem. Förfoga över minst så mycket nödutrustning eller första hjälp - utrustning (brandfiltar, förbandslåda ...) som fastställs i direktivet 89/654/EG.

Tilläggsbestämmelser:

Följ den interna planen för räddningsinsatser och informationsbladen om tillvägagångssätt vid olyckor eller andra nödsituationer. Avlägsna alla antändningskällor. Vid brand, kyl ned behållarna och tankarna där produkter som vid värme kan vara brandfarliga, explosiva eller ge upphov till BLEVE (boiling liquid expanding vapor explosion) förvaras. Se till att brandsläckningsprodukterna inte rinner ner i vattenmiljön.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

För annan personal än räddningspersonal:

UNDVIK KONTAKT MED VATTEN. Stoppa endast läckorna om det inte innebär att personerna som utför arbetet utsätts för fara. Evakuera området och se till att personer utan skyddsutrustning inte närmar sig. Vid risk för kontakt med den utspillda produkten är personlig skyddsutrustning obligatorisk (Se avsnitt 8). Förhindra i första hand att brandfarliga ång-/luftblandningar bildas genom att exempelvis använda ventilation eller inertgas. Avlägsna alla antändningskällor. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet genom att förbinda alla ledande ytor med varandra och sedan jorda dem.

Miljöskyddsåtgärder:

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd. Se avsnitt åtta.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

Utgiven: 2014-02-20 Kontroll: 2023-01-26 Version: 14 (ersätter 13) Sida 3/16

Säkerhetsdatablad enligt KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878

AT Color - Aerosolfärg 1000-2099





AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP (fortsättning)

Produkten innehåller ämnen som är skadliga för vattenmiljön. Undvik därför spill. Förvara den absorberade produkten i förseglade behållare. Vid stora spill i vattenmiljön, underrätta behörig myndighet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

ANVÄND INTE VATTEN SOM RENGÖRINGSMEDEL.

Samla upp spillet med sand eller inert absorberande medel och flytta det till säker plats. Sug inte upp med sågspån eller andra brännbara absorberande medel. För mer information om bortskaffning, se avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se avsnitt 8 och 13

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering:

A.- Allmän försiktighet

Följ gällande lag för att förebygga arbetsrisker. Håll behållarna hermetiskt tillslutna. Håll uppsikt över spill och avfall, samt oskadliggör dem på ett säkert sätt (avsnitt 6). Undvik läckage från behållaren. Håll området där hantering av produkter sker rent och i ordning.

B.- Tekniska rekommendationer för att förebygga bränder och explosioner.

Undvik kontakt med vatten och förångning. Produkten kan bilda brandfarliga ång-luftblandningar vid kontakt med antändningskällor. Håll antändningskällor (mobiltelefoner, gnistor) under uppsikt och häll långsamt för att undvika att statisk elektricitet bildas. Undvik stänk eller damm av pulver. Se avsnitt 10 för mer information om förhållanden och ämnen som bör undvikas.

C.- Tekniska rekommendationer för att förebygga ergonomiska och toxikologiska risker.

Ät eller drick inte vid hanteringen och tvätta händerna med lämpliga rengöringsprodukter efteråt.

D.- Tekniska rekommendationer för att förebygga miljörisker

Förvaring av absorbtionsmedel i närheten av produkten rekommenderas (Se avsnitt 6.3)

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

A.- Förvaringstekniska åtgärder

Minimitemperatur: 5 °C

Maxtemperatur: 50 °C

Maxtid: 6 månader

B.- Allmänna förvaringsvillkor

Utsätt inte produkten för värme, strålning, statisk elektricitet och undvik kontakt med livsmedel. Se avsnitt 10.5 för mer information.

7.3 Specifik slutanvändning:

Denna produkt används enligt redan nämnda instruktioner. Inga övriga rekommendationer finns.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar:

Ämnen vars gränsvärden för arbetsexponering måste kontrolleras i arbetsmiljön:

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, AFS 2018:1:

Identifiering	N	1iljögränsvärden	
aceton	Nivågränsvärde (NGV)	250 ppm	600 mg/m ³
CAS: 67-64-1 EG: 200-662-2	Korttidsvärde (KTV)	500 ppm	1200 mg/m ³
p-xylen	Nivågränsvärde (NGV)	50 ppm	221 mg/m ³
CAS: 106-42-3 EG: 203-396-5	Korttidsvärde (KTV)	100 ppm	442 mg/m ³
N-butylacetat	Nivågränsvärde (NGV)	100 ppm	500 mg/m ³
CAS: 123-86-4	Korttidsvärde (KTV)	150 ppm	700 mg/m ³
Aluminiumpulver (stabiliserat)	Nivågränsvärde (NGV)		2 mg/m ³
CAS: 7429-90-5 EG: 231-072-3	Korttidsvärde (KTV)		
2-metoxi-1-metyletylacetat	Nivågränsvärde (NGV)	50 ppm	275 mg/m ³
CAS: 108-65-6 EG: 203-603-9	Korttidsvärde (KTV)	100 ppm	550 mg/m ³



AT Color - Aerosolfärg 1000-2099



AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD (fortsättning)

DNEL (Arbetstagare):

		Kortvarig exponering		Långvarig	exponering
Identifiering		Systemisk	Lokala	Systemisk	Lokala
aceton	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
CAS: 67-64-1	Hud	Ej relevant	Ej relevant	186 mg/kg	Ej relevant
EG: 200-662-2	Inhalation	Ej relevant	2420 mg/m ³	1210 mg/m ³	Ej relevant
p-xylen	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
CAS: 106-42-3	Hud	Ej relevant	Ej relevant	212 mg/kg	Ej relevant
EG: 203-396-5	Inhalation	442 mg/m³	442 mg/m³	221 mg/m³	221 mg/m ³
N-butylacetat	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
CAS: 123-86-4	Hud	11 mg/kg	Ej relevant	11 mg/kg	Ej relevant
EG: 204-658-1	Inhalation	600 mg/m ³	600 mg/m ³	300 mg/m ³	300 mg/m ³
Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk , < 0.1 % EC 200-753-7 $$	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
CAS: 64742-95-6	Hud	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
EG: 265-199-0	Inhalation	1286,4 mg/m ³	1066,67 mg/m ³	Ej relevant	837,5 mg/m ³
Aluminiumpulver (stabiliserat)	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
CAS: 7429-90-5	Hud	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
EG: 231-072-3	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	3,72 mg/m ³	3,72 mg/m ³
2-metoxi-1-metyletylacetat	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
CAS: 108-65-6	Hud	Ej relevant	Ej relevant	796 mg/kg	Ej relevant
EG: 203-603-9	Inhalation	Ej relevant	550 mg/m ³	275 mg/m ³	Ej relevant
2-butanonoxim	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
CAS: 96-29-7	Hud	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
EG: 202-496-6	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	0,9 mg/m ³
2-etylhexansyra, zirkoniumsalt	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
CAS: 22464-99-9	Hud	Ej relevant	Ej relevant	6,49 mg/kg	Ej relevant
EG: 245-018-1	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	32,97 mg/m ³	Ej relevant

DNEL (Befolkningen):

		Kortvarig exponering		Långvarig exponering	
Identifiering		Systemisk	Lokala	Systemisk	Lokala
aceton	Oral	Ej relevant	Ej relevant	62 mg/kg	Ej relevant
CAS: 67-64-1	Hud	Ej relevant	Ej relevant	62 mg/kg	Ej relevant
EG: 200-662-2	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	200 mg/m ³	Ej relevant
p-xylen	Oral	Ej relevant	Ej relevant	5 mg/kg	Ej relevant
CAS: 106-42-3	Hud	Ej relevant	Ej relevant	125 mg/kg	Ej relevant
EG: 203-396-5	Inhalation	260 mg/m ³	260 mg/m ³	65,3 mg/m ³	65,3 mg/m ³
N-butylacetat	Oral	2 mg/kg	Ej relevant	2 mg/kg	Ej relevant
CAS: 123-86-4	Hud	6 mg/kg	Ej relevant	6 mg/kg	Ej relevant
EG: 204-658-1	Inhalation	300 mg/m ³	300 mg/m ³	35,7 mg/m ³	35,7 mg/m ³
Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk , < 0.1 % EC 200-753-7	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
CAS: 64742-95-6	Hud	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
EG: 265-199-0	Inhalation	1152 mg/m ³	640 mg/m ³	Ej relevant	178,57 mg/m ³
Aluminiumpulver (stabiliserat)	Oral	Ej relevant	Ej relevant	7,9 mg/kg	Ej relevant
CAS: 7429-90-5	Hud	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
EG: 231-072-3	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
2-metoxi-1-metyletylacetat	Oral	Ej relevant	Ej relevant	36 mg/kg	Ej relevant
CAS: 108-65-6	Hud	Ej relevant	Ej relevant	320 mg/kg	Ej relevant
EG: 203-603-9	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	33 mg/m ³	33 mg/m ³
2-butanonoxim	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
CAS: 96-29-7	Hud	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
EG: 202-496-6	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	0,43 mg/m ³



AT Color - Aerosolfärg 1000-2099





AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD (fortsättning)

		Kortvarig exponering		Långvarig exponering	
Identifiering		Systemisk	Lokala	Systemisk	Lokala
2-etylhexansyra, zirkoniumsalt	Oral	Ej relevant	Ej relevant	4,51 mg/kg	Ej relevant
CAS: 22464-99-9	Hud	Ej relevant	Ej relevant	3,25 mg/kg	Ej relevant
EG: 245-018-1	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	8,13 mg/m ³	Ej relevant

PNEC:

Identifiering				
aceton	STP	100 mg/L	Färskt vatten	10,6 mg/L
CAS: 67-64-1	Mark	29,5 mg/kg	Marina vatten	1,06 mg/L
EG: 200-662-2	Intermittent	21 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	30,4 mg/kg
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	3,04 mg/kg
p-xylen	STP	1,6 mg/L	Färskt vatten	0,044 mg/L
CAS: 106-42-3	Mark	0,852 mg/kg	Marina vatten	0,004 mg/L
EG: 203-396-5	Intermittent	0,01 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	2,52 mg/kg
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	0,252 mg/kg
N-butylacetat	STP	35,6 mg/L	Färskt vatten	0,18 mg/L
CAS: 123-86-4	Mark	0,09 mg/kg	Marina vatten	0,018 mg/L
EG: 204-658-1	Intermittent	0,36 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	0,981 mg/kg
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	0,098 mg/kg
2-metoxi-1-metyletylacetat	STP	100 mg/L	Färskt vatten	0,635 mg/L
CAS: 108-65-6	Mark	0,29 mg/kg	Marina vatten	0,064 mg/L
EG: 203-603-9	Intermittent	6,35 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	3,29 mg/kg
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	0,329 mg/kg
2-butanonoxim	STP	177 mg/L	Färskt vatten	0,256 mg/L
CAS: 96-29-7	Mark	0,052 mg/kg	Marina vatten	0,026 mg/L
EG: 202-496-6	Intermittent	0,118 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	1,012 mg/kg
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	0,101 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen:

A.- Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Som säkerhetsåtgärd rekommenderas personliga skyddskläder märkta med CE-märket i enlighet med direktivet 89/689/EG. För mer information om personlig skyddsutrustning (förvaring, användning, rengöring, underhåll, skyddsklass ...), se tillverkarens informationsblad. Se avsnitt 7.1 för mer information.

B.- Andningsskydd.

Användning av skyddsutrustning är nödvändig om dimbildning uppstår eller om gränserna för professionell exponering överskrids.

- C.- Specifikt handskydd
 - Ej relevant
- D.- Ögon- och ansiktsskydd
 - Ej relevant
- E.- Kroppsskydd
 - Ej relevant
- F.- Ytterligare nödåtgärder

Nödåtgärd	Standarder	Nödåtgärd	Standarder
*	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	→ (DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011
Nöddusch		Ogonkopp	

Begränsning av miljöexponeringen:

I kraft av EU-lagstiftningen om miljöskydd bör inte spill från denna produkt samt produktens förpackning komma ut i naturen. Se avsnitt 7.1.D för mer information.

Lättflyktiga organiska föreningar:

Vid tillämpning av Direktiv 2010/75/EU, denna produkt uppvisar följande egenskaper:

Säkerhetsdatablad enligt KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878

AT Color - Aerosolfärg 1000-2099





AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD (fortsättning)

VOC (Tillförsel): 82,77 viktprocent

VOC-koncentration 20 °C: 756,52 kg/m³ (756,52 g/L)

Antal kolatomer i medeltal: 3,68

Medelmolekylvikt: 69,05 g/mol

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

För att komplettera information, se säkerhetsbladet/produktspecifikationen

Utseende:

Fysiskt tillstånd vid 20 °C:

Form:

Vätska

Färg:

Karaktäristisk

Lukt:

Aceton

Lukttröskel:

Ej relevant *

Flyktighet:

Kokpunkt vid normalt lufttryck: -1 °C (drivgas) Ångtryck vid 20 °C: 240000 Pa

Ångtryck vid 50 °C: <300000 Pa (300 kPa)

Avdunstningshastighet vid 20 °C: Ej relevant *

Produktspecifikation:

Densitet vid 20 °C: 914 kg/m3 Relativ densitet vid 20 °C: Ej relevant * Dynamisk viskositet vid 20 °C: 13,5 - 14,5 cP Kinematisk viskositet vid 20 °C: Ej relevant * Kinematisk viskositet vid 40 °C: Ej relevant * Halt: Ej relevant * pH: Ej relevant * Ångdensitet för 20 °C: Ej relevant * Distributionskoefficient n-oktanol/vatten vid 20 °C: Ei relevant * Löslighet i vatten vid 20 °C: Ei relevant * Löslighetsegenskap: Ej vattenlöslig Sönderfallstemperatur: Ei relevant * Smältpunkt/fryspunkt: Ej relevant * Behållarens tryck: Ej relevant *

Brandfarlighet:

Flampunkt: Ej tillämplig
Brandfarlighet (fast form, gas): Ej relevant *
Självantändningstemperatur: 365 °C (drivgas)
Lägre brandfarlighetsgräns: 1,9 Volymprocent
Övre brandfarlighetsgräns: 6 Volymprocent

Partikelegenskaper:

Median av ekvivalentdiametern: Ej tillämplig

9.2 Annan information:

Information om faroklasser för fysisk fara:

*Karaktäristisk Information om dess farlighet anges ej då detta inte är relevant p.g.a produktens egenskaper.

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

Säkerhetsdatablad enligt KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878

AT Color - Aerosolfärg 1000-2099





AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER (fortsättning)

Explosiva egenskaper: Ej relevant *
Oxiderande egenskaper: Ej relevant *
Korrosivt för metaller: Ej relevant *
Förbränningsvärme: Ej relevant *
Aerosoler-sammanlagda procentandel (i viktprocent) av Ej relevant *
brandfarliga beståndsdelar:

Andra säkerhetskarakteristika:

Ytspänning vid 20 °C: Ej relevant *
Refraktionsindex: Ej relevant *

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet:

Farliga reaktioner uppstår ej om de tekniska instruktionerna gällande förvaring av kemiska produkter uppfylls. Se avsnitt 7.

10.2 Kemisk stabilitet:

Kemiskt stabilt under angivna förhållande för förvaring, hantering och användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner:

Under angivna förhållanden förväntas inga farliga reaktioner som kan uppstå vid tryck eller extrema temperaturer.

10.4 Förhållanden som ska undvikas:

Tillämpligt för hantering och förvaring i rumstemperatur:

Stötar och friktion	Kontakt med luft	Uppvärmning	Solljus	Fukt
Iakttag försiktighet	Ej tillämplig	Antändningsrisk	Undvik direkt påverkan	Iakttag försiktighet

10.5 Oförenliga material:

Syror	Vatten	Oxiderande ämnen	Lättantändliga ämnen	Andra
Undvik starka syror	Iakttag försiktighet	Undvik direkt påverkan	Ej tillämplig	Undvik starka baser eller alkalier. Kan reagera häftigt.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Se avsnitt 10.3, 10.4 och 10.5 för specifik information om sönderfallsprodukterna. Beroende på omständigheterna, kan komplexa blandningar av kemiska ämnen frigöras: koldioxid (CO2), kolmonoxid och andra organiska föreningar.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008:

Man har inga experimentella uppgifter om blandningen gällande toxikologiska egenskaper.

Farliga hälsoeffekter:

Upprepad eller långvarig exponering, eller exponering för mängder som överstiger gränsvärdena för exponering på arbetsplatsen, kan förorsaka hälsofarliga effekter som står i direkt relation till exponeringssättet:

- A- Förtäring (akut effekt):
 - Akut toxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller dock ämnen som klassificeras som farliga att förtära. Se avsnitt tre för mer information.
 - Korrosivitet/irritabilitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, men innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.
- B- Inandning (akut effekt):
 - Akut toxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller dock ämnen som klassificeras som farliga att andas in. Se avsnitt tre för mer information.
 - Korrosivitet/irritabilitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.
- C- Hud- och ögonkontakt (akut effekt):

^{*}Karaktäristisk Information om dess farlighet anges ej då detta inte är relevant p.g.a produktens egenskaper.

AT Color - Aerosolfärg 1000-2099





AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

- Kontakt med huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller dock ämnen som klassificeras som farliga vid hudkontakt. Se avsnitt tre för mer information.
- Kontakt med ögonen: Ger ögonskador vid kontakt.
- D- Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter:
 - Cancerframkallande: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller dock ämnen som klassificeras som farliga och cancerframkallande. Se avsnitt tre för mer information.
 - IARC: p-xylen (3); Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk , < 0.1 % EC 200-753-7 (3)
 - Mutagenitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.
 - Reproduktionstoxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, men innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.
- E- Allergiframkallande effekter:
 - Andnings: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga och allergiframkallande. Se avsnitt tre för mer information.
 - Hud: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller dock ämnen som klassificeras som farliga och allergiframkallande. Se avsnitt tre för mer information.
- F- Organspecifik toxicitet (STOT) enstaka exponering:

Exponering för höga doser kan leda till skador på centrala nervsystemet och orsaka huvudvärk, yrsel, svindel, illamående, kräkningar, förvirring och i svåra fall, medvetslöshet.

- G- Organspecifik toxicitet (STOT) upprepad exponering:
 - Organspecifik toxicitet (STOT) upprepad exponering: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, men uppvisar ämnen som är klassificerade som farliga vid upprepad exponering. För ytterligare information, se avsnitt 3.
 - Hud: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
- H- Fara vid aspiration:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, men innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

Annan information:

Ej relevant

Beståndsdelarnas toxikologiska egenskaper:

Identifiering	,	Akut toxicitet	Sort
p-xylen	LD50 oral	1590 mg/kg	Mus
CAS: 106-42-3	LD50 hud	1100 mg/kg (ATEi)	
EG: 203-396-5	LC50 inandning	11 mg/L (ATEi)	
Butan	LD50 oral	>2000 mg/kg	
CAS: 106-97-8	LD50 hud	>2000 mg/kg	
EG: 203-448-7	LC50 inandning	658 mg/L (4 h)	Råtta
N-butylacetat	LD50 oral	12789 mg/kg	Råtta
CAS: 123-86-4	LD50 hud	14112 mg/kg	Kanin
EG: 204-658-1	LC50 inandning	23,4 mg/L (4 h)	Råtta
aceton	LD50 oral	5800 mg/kg	Råtta
CAS: 67-64-1	LD50 hud	7426 mg/kg	Kanin
EG: 200-662-2	LC50 inandning	76 mg/L (4 h)	Råtta
Propan	LD50 oral	>2000 mg/kg	
CAS: 74-98-6	LD50 hud	>2000 mg/kg	
EG: 200-827-9	LC50 inandning	>5 mg/L	
Aluminiumpulver (stabiliserat)	LD50 oral	>2000 mg/kg	
CAS: 7429-90-5	LD50 hud	>2000 mg/kg	
EG: 231-072-3	LC50 inandning	>5 mg/L	
Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk , < 0.1 % EC 200-753-7	LD50 oral	>2000 mg/kg	
CAS: 64742-95-6	LD50 hud	>2000 mg/kg	
EG: 265-199-0	LC50 inandning	>20 mg/L	

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA Utgiven: 2014-02-20 Kontroll: 2023-01-26 Version: 14 (ersätter 13) Sida 9/16



AT Color - Aerosolfärg 1000-2099





AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

Identifiering		Akut toxicitet		
2-metoxi-1-metyletylacetat	LD50 oral	8532 mg/kg	Råtta	
CAS: 108-65-6	LD50 hud	5100 mg/kg	Råtta	
EG: 203-603-9	LC50 inandning	30 mg/L (4 h)	Råtta	
2-butanonoxim	LD50 oral	100 mg/kg		
CAS: 96-29-7	LD50 hud	1100 mg/kg		
EG: 202-496-6	LC50 inandning	>20 mg/L		
2-etylhexansyra, zirkoniumsalt	LD50 oral	2043 mg/kg	Råtta	
CAS: 22464-99-9	LD50 hud	>2000 mg/kg		
EG: 245-018-1	LC50 inandning	>5 mg/L		

11.2 Information om andra faror:

Hormonstörande egenskaper

Produkten uppfyller inte kriterierna beroende på dess hormonstörande egenskaper.

Annan information

Ej relevant

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

Inga försöksuppgifter om blandningens ekotoxikologiska egenskaper finns tillgängliga.

12.1 Toxicitet:

Akut toxicitet:

Identifiering	Halt		Тур	Sort	
aceton	LC50	5540 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Fisk	
CAS: 67-64-1	EC50	8800 mg/L (48 h)	Daphnia pulex	Kräftdjur	
EG: 200-662-2	EC50	3400 mg/L (48 h)	Chlorella pyrenoidosa	Alger	
p-xylen	LC50	2,6 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Fisk	
CAS: 106-42-3	EC50	8,5 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kräftdjur	
EG: 203-396-5	EC50	Ej relevant			
N-butylacetat	LC50	Ej relevant			
CAS: 123-86-4	EC50	Ej relevant			
EG: 204-658-1	EC50	675 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Alger	
Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk , < 0.1 % EC 200-753-7	LC50	>1 - 10 mg/L (96 h)		Fisk	
CAS: 64742-95-6	EC50	>1 - 10 mg/L (48 h)		Kräftdjur	
EG: 265-199-0	EC50	>1 - 10 mg/L (72 h)		Alger	
2-metoxi-1-metyletylacetat	LC50	161 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Fisk	
CAS: 108-65-6	EC50	481 mg/L (48 h)	Daphnia sp.	Kräftdjur	
EG: 203-603-9	EC50	Ej relevant			
2-butanonoxim	LC50	843 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Fisk	
CAS: 96-29-7	EC50	750 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kräftdjur	
EG: 202-496-6	EC50	83 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Alger	
2-etylhexansyra, zirkoniumsalt	LC50	270 mg/L (96 h)	N/A	Fisk	
CAS: 22464-99-9	EC50	Ej relevant			
EG: 245-018-1	EC50	Ej relevant			

Kronisk toxicitet:

Identifiering	Halt		Тур	Sort
aceton	NOEC	Ej relevant		
CAS: 67-64-1 EG: 200-662-2	NOEC	2212 mg/L	Daphnia magna	Kräftdjur
p-xylen	NOEC	0,714 mg/L	Danio rerio	Fisk
CAS: 106-42-3 EG: 203-396-5	NOEC	1,57 mg/L	Daphnia magna	Kräftdjur
N-butylacetat	NOEC	Ej relevant		
CAS: 123-86-4 EG: 204-658-1	NOEC	23,2 mg/L	Daphnia magna	Kräftdjur



AT Color - Aerosolfärg 1000-2099





AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

Identifiering		Halt	Тур	Sort
2-metoxi-1-metyletylacetat	NOEC	47,5 mg/L	Oryzias latipes	Fisk
CAS: 108-65-6 EG: 203-603-9	NOEC	100 mg/L	Daphnia magna	Kräftdjur
2-butanonoxim	NOEC	50 mg/L	Oryzias latipes	Fisk
CAS: 96-29-7 EG: 202-496-6	NOEC	100 mg/L	Daphnia magna	Kräftdjur
2-etylhexansyra, zirkoniumsalt	NOEC	Ej relevant		
CAS: 22464-99-9 EG: 245-018-1	NOEC	25 mg/L	Daphnia magna	Kräftdjur

12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

Ämnesspecifik information:

Identifiering	Nedbrytbarhet		Biologisk nedbry	/tbarhet
aceton	BOD5	Ej relevant	Halt	100 mg/L
CAS: 67-64-1	COD	Ej relevant	Period	28 dagar
EG: 200-662-2	BOD5/COD	Ej relevant	% biologiskt nedbrytningsbar	96 %
N-butylacetat	BOD5	Ej relevant	Halt	Ej relevant
CAS: 123-86-4	COD	Ej relevant	Period	5 dagar
EG: 204-658-1	BOD5/COD	Ej relevant	% biologiskt nedbrytningsbar	84 %
2-metoxi-1-metyletylacetat	BOD5	Ej relevant	Halt	785 mg/L
CAS: 108-65-6	COD	Ej relevant	Period	8 dagar
EG: 203-603-9	BOD5/COD	Ej relevant	% biologiskt nedbrytningsbar	100 %
2-butanonoxim	BOD5	Ej relevant	Halt	100 mg/L
CAS: 96-29-7	COD	Ej relevant	Period	28 dagar
EG: 202-496-6	BOD5/COD	Ej relevant	% biologiskt nedbrytningsbar	24 %
2-etylhexansyra, zirkoniumsalt	BOD5	Ej relevant	Halt	20 mg/L
CAS: 22464-99-9	COD	Ej relevant	Period	28 dagar
EG: 245-018-1	BOD5/COD	Ej relevant	% biologiskt nedbrytningsbar	99 %

12.3 Bioackumuleringsförmåga:

Ämnesspecifik information:

Identifiering		Bioackumuleringsförmåga		
aceton		Biokoncentrationsfakto r (BCF)	1	
CAS: 67-64-1		Fördelningskoefficient (log Pow)	-0,24	
EG: 200-662-2		Potentiell	Låg	
Propan		Biokoncentrationsfakto r (BCF)	13	
CAS: 74-98-6		Fördelningskoefficient (log Pow)	2,86	
EG: 200-827-9		Potentiell	Låg	
Butan		Biokoncentrationsfakto r (BCF)	33	
CAS: 106-97-8		Fördelningskoefficient (log Pow)	2,89	
EG: 203-448-7		Potentiell	Måttlig	
p-xylen		Biokoncentrationsfakto r (BCF)	15	
CAS: 106-42-3		Fördelningskoefficient (log Pow)	3,15	
EG: 203-396-5		Potentiell	Låg	
N-butylacetat		Biokoncentrationsfakto r (BCF)	4	
CAS: 123-86-4		Fördelningskoefficient (log Pow)	1,78	
EG: 204-658-1		Potentiell	Låg	
2-metoxi-1-metyletylacetat		Biokoncentrationsfakto r (BCF)	1	
CAS: 108-65-6		Fördelningskoefficient (log Pow)	0,43	
EG: 203-603-9		Potentiell	Låg	

 FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

 Utgiven: 2014-02-20
 Kontroll: 2023-01-26
 Version: 14 (ersätter 13)
 Sida 11/16



AT Color - Aerosolfärg 1000-2099





AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

Identifiering	Bioackumuleringsförmåga
2-butanonoxim	Biokoncentrationsfakto r (BCF)
CAS: 96-29-7	Fördelningskoefficient (log Pow) 0,59
EG: 202-496-6	Potentiell Låg
2-etylhexansyra, zirkoniumsalt	Biokoncentrationsfakto r (BCF)
CAS: 22464-99-9	Fördelningskoefficient (log Pow) 2,96
EG: 245-018-1	Potentiell

12.4 Rörligheten i jord:

Identifiering	Absorption/desorption		Volatilitet	
aceton	Koc	1	Henry	2,93 Pa·m³/mol
CAS: 67-64-1	Slutsats	Mycket hög	Torr jord	Ja
EG: 200-662-2	Ytlig spänning	2,304E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ja
Propan	Koc	460	Henry	71636,78 Pa·m³/mol
CAS: 74-98-6	Slutsats	Måttlig	Torr jord	Ja
EG: 200-827-9	Ytlig spänning	7,02E-3 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ja
Butan	Koc	900	Henry	96258,75 Pa·m³/mol
CAS: 106-97-8	Slutsats	Låg	Torr jord	Ja
EG: 203-448-7	Ytlig spänning	1,187E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ja
p-xylen	Koc	540	Henry	699,14 Pa·m³/mol
CAS: 106-42-3	Slutsats	Låg	Torr jord	Ja
EG: 203-396-5	Ytlig spänning	2,792E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ja
N-butylacetat	Koc	Ej relevant	Henry	Ej relevant
CAS: 123-86-4	Slutsats	Ej relevant	Torr jord	Ej relevant
EG: 204-658-1	Ytlig spänning	2,478E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ej relevant
2-butanonoxim	Koc	3	Henry	Ej relevant
CAS: 96-29-7	Slutsats	Mycket hög	Torr jord	Ej relevant
EG: 202-496-6	Ytlig spänning	2,57E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ej relevant
2-etylhexansyra, zirkoniumsalt	Koc	Ej relevant	Henry	2,94E-1 Pa·m³/mol
CAS: 22464-99-9	Slutsats	Ej relevant	Torr jord	Ja
EG: 245-018-1	Ytlig spänning	Ej relevant	Fuktig jord	Ja

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Produkten uppfyller inte kriterierna PBT / vPvB

12.6 Hormonstörande egenskaper:

Produkten uppfyller inte kriterierna beroende på dess hormonstörande egenskaper.

12.7 Andra skadliga effekter:

Ingen beskrivning finns

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Kod	Beskrivning	Avfallstyp (Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014)
16 05 04*	Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen	Farligt

Typ av avfall (Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014):

 $HP3\ Brandfarligt,\ HP5\ Specifik\ toxicitet\ f\"{o}r\ m\"{a}lorgan\ (STOT)/Aspirationstoxicitet,\ HP4\ Irriterande\ -\ hudirritation\ och\ \ddot{o}gonskador$

Avfallshantering (eliminering och bedömning):

Konsultera en auktoriserad avfallsförvaltare angående värdering och bortskaffande i enlighet med bilaga 1 och bilaga 2 (direktiv 2008/98/EG, SFS 2011:927, SFS 2013:62, SFS 2011:1239, SFS 2011:1009). Enligt koderna 15 01 (2014/955/EU) i den händelse förpackningen har varit i direkt kontakt med produkten ska hanteringen ske på samma sätt som själva produkten, annars kommer den att hanteras som icke-farligt avfall. Ej rekommenderbart att dumpa i vattendrag. Se avsnitt 6.2.

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

Utgiven: 2014-02-20 Kontroll: 2023-01-26 Version: 14 (ersätter 13) Sida 12/16

AT Color - Aerosolfärg 1000-2099





AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING (fortsättning)

Lagliga bestämmelser gällande avfallshantering:

Uppfyller bilaga II till förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) där EU-bestämmelser eller lokala bestämmelser om avfallshantering finns samlade.

EU-lagstiftning: Direktiv 2008/98/EEG, 2014/955/EU, Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014

Svensk författningssamling: SFS 2011:927, SFS 2013:62, SFS 2011:1239, SFS 2011:1009

AVSNITT 14: TRANSPORT INFORMATION

Vägtransport av farligt gods:

Tillämpning av ADR 2021 och RID 2021:



14.1 UN-nummer eller id-UN1950 nummer: 14.2 Officiell **AEROSOLER** transportbenämning:

14.3 Faroklass för transport: 2 Etiketter: 2.1

14.4 Förpackningsgrupp: N/A 14.5 Miljöfaror: Nej 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

> Särskilda bestämmelser: 190, 327, 344, 625

Tunnelrestriktionskod:

Fysikaliska och kemiska se avsnitt 9

egenskaper:

1 L LQ:

14.7 Bulktransport till sjöss enligt Ej relevant IMO:s instrument:

Sjötransport av farligt gods:

Tillämpning av IMDG 40-20:



14.1 UN-nummer eller id-UN1950

nummer:

14.2 Officiell **AEROSOLER**

transportbenämning:

14.3 Faroklass för transport: Etiketter: 2.1 14.4 Förpackningsgrupp: N/A

14.5 Vattenförorenande: 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

> Särskilda bestämmelser: 63, 959, 190, 277, 327, 344

2

EmS-koder: F-D, S-U Fysikaliska och kemiska se avsnitt 9

egenskaper:

LQ: 1 I Segregeringsgrupp: Ej relevant

14.7 Bulktransport till sjöss enligt Ej relevant

IMO:s instrument:

Lufttransport av farligt gods:

Tillämpning av IATA/ICAO 2023:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA Utgiven: 2014-02-20 Kontroll: 2023-01-26 Version: 14 (ersätter 13) Sida 13/16

AT Color - Aerosolfärg 1000-2099





AVSNITT 14: TRANSPORT INFORMATION (fortsättning)



14.1 UN-nummer eller id- UN1950

nummer:

14.2 Officiell AEROSOLER

transportbenämning:

14.3 Faroklass för transport: 2

Etiketter: 2.1 **14.4 Förpackningsgrupp:** N/A

14.5 Miljöfaror: Nej

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Fysikaliska och kemiska

se avsnitt 9

egenskaper:

14.7 Bulktransport till sjöss enligt Ej relevant

IMO:s instrument:

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Ämnen som föreslagits att auktoriseras i Förordningen (EG) 1907/2006 (REACH): Ej relevant

Ämnen som ingår i bilaga XIV till Reach (förteckning över tillstånd) och utgångsdatum: Ej relevant

Förordning (EG) 1005/2009, för ämnen som förstör ozonskiktet: Ej relevant

Artikel 95, FÖRORDNING (EU) nr 528/2012: Ej relevant

FÖRORDNING (EU) nr 649/2012, qällande export och import av farliga kemiska produkter: Ej relevant

Seveso III:

Sektion	Beskrivning	Krav för lägre nivå	Krav för högre nivå
P3a	BRANDFARLIGA AEROSOLER	150	500

Begränsningar för försäljning och användning av vissa farliga ämnen och blandningar (Annex XVII i Förordningen REACH, etc...):

Förordning (EU) 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer: Innehåller aceton. Produkt förenlig med artikel 9. Produkter som endast innehåller sprängämnesprekursorer i en sådan liten utsträckning och i så sammansatta blandningar att det är tekniskt sett extremt svårt att extrahera sprängämnesprekursorer bör inte omfattas av denna förordnings tillämpningsområde.

Får inte användas i

- -prydnadsföremål avsedda att ge ljus- eller färgeffekter med hjälp av olika faser, t.ex. i prydnadslampor och askfat,
- -trolleri- och skämtartiklar,
- —spel för en eller flera deltagare eller andra varor som är avsedda att användas för detta ändamål, även sådana med dekorativ funktion.

Särskilda bestämmelser om person- och miljöskydd:

Det är rekommenderbart att använda säkerhetsbladets insamlade information som ingångsdata i en riskbedömning av de lokala omständigheterna med syfte att fastställa nödvändiga riskförebyggande åtgärder gällande hantering, användning, förvaring och eliminering av denna produkt.

Andra lagar:

AFS 2011:19 Kemiska arbetsmiljörisker. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om kemiska arbetsmiljörisker.

AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden.

AFS 2014:43 Kemiska arbetsmiljörisker.

AFS 2007:05 Gravida och ammande arbetstagare. Arbetsmiljöverkets föreskrifter om gravida och ammandearbetstagare och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna.

SFS 2020:1302 Förordning om ändring i avfallsförordningen (2020:614)

SFS 2018:518 Förordning om ändring i förordningen (2009:947) med instruktion för Kemikalieinspektionen

Förordning (2008:245) om kemiska produkter och biotekniska organismer.

KIFS 2005:7 om klassificering och märkning av kemiska produkter.

KIFS 2020:3 om märkning och säkerhetsdatablad.

KIFS 2017:7 om kemiska produkter och biotekniska organismer

Förordning (1998:944) om förbud m.m. i vissa fall i samband med hantering, införsel och utförsel av kemiska produkter. SFS 2011:1009 Förordning om ändring i avfallsförordningen (2011:927)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Leverantören har ej gjort en kemisk riskbedömning.

Säkerhetsdatablad enligt KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878

AT Color - Aerosolfärg 1000-2099





AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Tillämpad lagstiftning för säkerhetsdatablad:

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats i enlighet med Annex II (Handbok i utformning av säkerhetsdatablad) i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878)

Modifieringar gällande det tidigare säkerhetsbladet som påverkar riskhanteringen:

KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878

Texter till de fraser som övervägs i avsnitt 2:

H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H229: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H222: Extremt brandfarlig aerosol.

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

Texter till de fraser som övervägs i avsnitt 3:

De fraser som anges gäller inte själva produkten, utan de är endast avsedda som information och referens till de individuella komponenterna som finns i avsnitt 3

Förordning nr 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 3: H301 - Giftigt vid förtäring.

Acute Tox. 4: H312 - Skadligt vid hudkontakt.

Acute Tox. 4: H312+H332 - Skadligt vid hudkontakt eller inandning.

Aquatic Chronic 2: H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Asp. Tox. 1: H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Carc. 1B: H350 - Kan orsaka cancer.

Eye Dam. 1: H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.

Eye Irrit. 2: H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

Flam. Gas 1A: H220 - Extremt brandfarlig gas.

Flam. Liq. 2: H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.

Flam. Liq. 3: H226 - Brandfarlig vätska och ånga.

Flam. Sol. 1: H228 - Brandfarligt fast ämne.

Press. Gas: H280 - Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.

Repr. 2: H361d - Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

Skin Irrit. 2: H315 - Irriterar huden.

Skin Sens. 1: H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.

STOT RE 2: H373 - Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

STOT SE 1: H370 - Orsakar organskador.

STOT SE 3: H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Water-react. 2: H261 - Vid kontakt med vatten utvecklas brandfarliga gaser.

Klassificeringsförfarande:

STOT SE 3: Beräkningsmetod Aerosol 1: Beräkningsmetod Aerosol 1: Beräkningsmetod Eye Irrit. 2: Beräkningsmetod

Utbildningsråd:

Det är rekommenderbart med minimiutbildning i arbetsriskförebyggande ämnen för den personal som ska hantera denna produkt, för att underlätta förståelse och tolkning av detta säkerhetsblad, såväl som av produktens märkning.

Främsta bibliografiska källor:

http://echa.europa.eu/

http://eur-lex.europa.eu/

https://www.av.se/

https://www.kemi.se/

Förkortningar och akronymer:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

Utgiven: 2014-02-20 Kontroll: 2023-01-26 Version: 14 (ersätter 13) Sida 15/16

Säkerhetsdatablad enligt KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878

AT Color - Aerosolfärg 1000-2099





AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION (fortsättning)

ADR: Europeiska regelverk för internationell transport av farligt gods på landsväg

IMDG: International Maritime Dangerous Goods IATA: International Air Transport Association ICAO: International Civil Aviation Organization

COD: Chemical Oxygen Demand

BOD5: Biokemisk syreförbrukning på femte dagen.

BCF: Bioconcentration factor

LD50: Dödlig dos 50 LC50: Dödlig koncentration 50

EC50: Effektiv koncentration 50

Log POW: Fördelningskoefficient oktanol/vatten Koc: Fördelningskoefficient till organiskt kol

Inte klass.: Inte klassificerad Självklass: Självklassificerad UFI: unik formuleringsidentifierare

IARC: Internationella byrån för cancerforskning

Information som detta säkerhetsblad innehåller är baserad på europeiska och statliga källor, teknisk kunskap och gällande lagar. Riktigheten av densamma kan dock inte garanteras. Denna information kan ej betraktas som en garanti för produktens egenskaper, det är helt enkelt en beskrivning gällande kraven för säkerhet. Användarens arbetsförhållande och metoder är bortom vår kunskap och kontroll. Användaren är alltid ytterst ansvarig att vidta nödvändiga åtgärder för att anpassa sig till kraven och lagarna gällande hantering, förvaring, användning och eliminering av kemiska produkter. Information i detta säkerhetsblad gäller endast denna produkt och bör inte användas för andra ändamål än de som anges.

 SÄKERHETSBLADETS SLUT

 Utgiven: 2014-02-20
 Kontroll: 2023-01-26
 Version: 14 (ersätter 13)
 Sida 16/16