



SÄKERHETS DATABLAD

Master Spray Paint Clear Coat Outdoors

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006, Bilaga II, ändrad. Kommissionens Förordning (EU) nr 2015/830 av den 28 maj 2015.

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Master Spray Paint Clear Coat Outdoors
Produktnummer	SM 11026
Intern identifiering	11412

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

Identifierade användningar	Målarfärg.
----------------------------	------------

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör	Spray Master AB Fabriksvägen 2 S-186 32 Vallentuna Sweden Tel: +46 (8) 505 133 00 Fax: +46 (8) 505 133 01 Info@spraymaster.se
------------	---

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nationellt telefonnummer för nödsituationer	112 - begär giftinformation
---	-----------------------------

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (EC 1272/2008)

Fysikaliska faror	Aerosol 1 - H222, H229
Hälsosfaror	Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336
Miljöfaror	Ej Klassificerad

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord	Fara
-----------	------

Faroangivelser	H222 Extremt brandfarlig aerosol. H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
----------------	--

Master Spray Paint Clear Coat Outdoors

Skyddsangivelser	<p>P102 Förvaras oåtkomligt för barn.</p> <p>P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.</p> <p>P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.</p> <p>P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.</p> <p>P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.</p> <p>P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd.</p> <p>P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C/122°F.</p> <p>P501 Innehållet/ behållaren lämnas i enlighet med nationella bestämmelser.</p>
Kompletterande information på etiketten	EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Innehåller	ACETON, BUTYLACETAT
Kompletterande skyddsangivelser	<p>P261 Undvik att inandas ångor/ sprej.</p> <p>P264 Tvätta nedstänkt hud grundligt efter användning.</p> <p>P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.</p> <p>P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.</p> <p>P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.</p> <p>P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.</p> <p>P403+P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten.</p> <p>P405 Förvaras inlåst.</p>

2.3. Andra faror

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

ACETON 35-50% CAS-nummer: 67-64-1 EG-nummer: 200-662-2 REACH-registreringsnummer: 01-2119471330-49
Klassificering Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336
BUTYLACETAT 25-35% CAS-nummer: 123-86-4 EG-nummer: 204-658-1 REACH-registreringsnummer: 01-2119485493-29-0000
Klassificering Flam. Liq. 3 - H226 STOT SE 3 - H336
BUTAN 10-15% CAS-nummer: 106-97-8 EG-nummer: 203-448-7 REACH-registreringsnummer: 01-2119474691-32
Klassificering Flam. Gas 1 - H220

Master Spray Paint Clear Coat Outdoors

PROPAN		10-15%
CAS-nummer: 74-98-6	EG-nummer: 200-827-9	REACH-registreringsnummer: 01-2119486944-21
Klassificering		
Flam. Gas 1 - H220		
PENTAN		0.1-0.99%
CAS-nummer: 109-66-0	EG-nummer: 203-692-4	REACH-registreringsnummer: 01-2119459286-30-0000
Klassificering		
Flam. Liq. 1 - H224		
STOT SE 3 - H336		
Asp. Tox. 1 - H304		
Aquatic Chronic 2 - H411		

Alla faroangivelser anges i klartext i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell information	Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
Inandning	Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen.
Förtäring	Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla inte kräkning.
Hudkontakt	Tvätta huden noggrant med tvål och vatten.
Kontakt med ögonen	Skölj med vatten. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.

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

Generell information	Lösningsmedelsmissbruk kan leda till dödsfall.
Inandning	Ångor kan orsaka huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Förtäring	Kan orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och förgiftning.
Hudkontakt	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Kontakt med ögonen	Orsakar allvarlig ögonirritation.

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

Anmärkning för läkaren	Inga specifika rekommendationer.
-------------------------------	----------------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Släck med skum, koldioxid eller pulver.
----------------------------	---

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda faror	Behållare kan brisa eller explodera vid upphettning, beroende på häftig tryckstegring. Extremt brandfarligt.
------------------------	--

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Master Spray Paint Clear Coat Outdoors

Skyddsåtgärder vid brandbekämpning Behållare i närheten av brand ska flyttas eller kylas med vatten.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal Använd kemskyddsdräkt. Använd andningsapparat med lufttillförsel (SCBA) och lämpliga skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder För personligt skydd, se Avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Undvik att spill eller avrinningsvatten kommer ned i avlopp, avloppssystem eller vattendrag.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för sanering Stora spill: Valla in och absorbera spill med sand, jord eller annat icke brännbart material.
Små spill: Torka bort med papper eller textil.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt För personligt skydd, se Avsnitt 8. Angående avfallshantering, se punkt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder vid användning Får inte utsättas för värme, gnistor och öppen låga. Skyddas mot direkt solljus. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Skyddsåtgärder vid lagring Aerosolburkar: Får inte utsättas för direkt solljus eller temperaturer över 50°C. Förpackningen förvaras torrt.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning De identifierade användningarna för produkten finns beskrivna i Avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Produkten innehåller följande ämnen på listan med hygieniska gränsvärden, Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1):

ACETON

Nivågränsvärde (8 timmar, NGV): AFS 250 ppm 600 mg/m³

Korttidsvärde (15 minuter, KTV): AFS 500 ppm 1200 mg/m³

BUTYLACETAT

Nivågränsvärde (8 timmar, NGV): AFS 100 ppm 500 mg/m³

Korttidsvärde (15 minuter, KTV): AFS 150 ppm 700 mg/m³

BUTAN

Nivågränsvärde (8 timmar, NGV): Ingen standard. Ingen standard.

Korttidsvärde (15 minuter, KTV): Ingen standard. Ingen standard.

PROPAN

Korttidsvärde (15 minuter, KTV): Ingen standard.

PENTAN

Master Spray Paint Clear Coat Outdoors

Nivågränsvärde (8 timmar, NGV): AFS 600 ppm 1800 mg/m³

Korttidsvärde (15 minuter, KTV): AFS 750 ppm 2000 mg/m³

AFS = Arbetsmiljöverkets Författningssamling.

ACETON (CAS: 67-64-1)

DNEL	Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 1210 mg/m ³
	Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 186 mg/kg/dag
	Arbetare - Inandning; kortvarig lokala effekter: 2420 mg/m ³
	Konsument - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 200 mg/m ³
	Konsument - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 62 mg/kg/dag
	Konsument - Oral; Långtids- systemiska effekter: 62 mg/kg/dag
PNEC	sötvatten; 10,6 mg/l
	Saltvatten; 1,06 mg/l
	Successiv frisättning; 21 mg/l
	STP; 100 mg/l
	Sediment (Sötvatten); 30,4 mg/kg
	Sediment (Havsvatten); 3,04 mg/kg
Jord; 29,5 mg/kg	

BUTYLACETAT (CAS: 123-86-4)

DNEL	Industri - Inandning; kortvarig systemiska effekter: 960 mg/m ³
	Industri - Inandning; kortvarig lokala effekter: 960 mg/m ³
	Industri - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 480 mg/m ³
	Industri - Inandning; Långtids- lokala effekter: 480 mg/m ³
	Konsument - Inandning; kortvarig systemiska effekter: 859.7 mg/m ³
	Konsument - Inandning; kortvarig lokala effekter: 859.7 mg/m ³
	Konsument - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 102.34 mg/m ³
PNEC	- sötvatten; 0.18 mg/l
	- Saltvatten; 0.018 mg/l
	- Successiv frisättning; 0.36 mg/l
	- STP; 35.6 mg/l
	- Sediment (Sötvatten); 0.981 mg/kg
	- Sediment (Havsvatten); 0.0981 mg/kg
	- Jord; 0.0903 mg/kg

PENTAN (CAS: 109-66-0)

DNEL	Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 432 mg/kg/dag
	Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 300 mg/m ³
	Konsument - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 214 mg/kg/dag
	Konsument - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 214 mg/kg/dag
PNEC	sötvatten; 0,23 mg/l
	Saltvatten; 0,23 mg/l
	Successiv frisättning; 0,88 mg/l
	STP; 3,6 mg/l
	Sediment (Sötvatten); 1,2 mg/kg/dag
	Jord; 0,55 mg/kg

8.2. Begränsning av exponeringen

Master Spray Paint Clear Coat Outdoors

Skyddsutrustning



Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Eftersom produkten innehåller ingredienser med hygieniska gränsvärden, så ska slutna processutrymmen, punktutsug eller andra tekniska kontrollåtgärder användas för att hålla exponeringen under fastlagda eller rekommenderade nivåer, om det vid användningen bildas damm, rök, gas eller dimma. All hantering ska bara ske i välventilerade utrymmen. Från exponeringsscenario: Undvik att utföra arbetsprocess under mer än 4h eller använd andningsskydd.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Ögonskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning indikerar att kontakt med ögonen är möjlig. Följande skydd ska användas: Korgglasögon.

Handskydd

Använd skyddshandskar. För exponering upp till 8 timmar, använd skyddshandskar av följande material: Polyvinylalkohol (PVA). För exponering upp till 4 timmar, använd skyddshandskar av följande material: Butylgummi.

Annat skydd för hud och kropp

Använd lämplig skyddsutrustning vid långvarig exponering och/eller hög koncentration av ångor, sprej eller dimma.

Hygienåtgärder

Tvätta händerna vid slutet på varje arbetspass och innan måltider, rökning och toalettbesök.

Andningsskydd

Om ventilationen är otillräcklig, så måste lämpligt andningsskydd bäras. Det rekommenderas att använda andningsskydd med kombinationsfilter, typ A2/P2.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Aerosol.
Färg	Klar vätska.
Lukt	Lösningsmedel.
Luktröskel	Ej fastställt.
pH	Ej fastställt.
Smältpunkt	Ej fastställt.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej fastställt.
Flampunkt	Tekniskt omöjligt att ta fram uppgifter.
Avdunstningshastighet	Ej fastställt.
Avdunstningsfaktor	Ej fastställt.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej fastställt.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ej fastställt.
Annan brandfarlighet	Ej fastställt.
Ångtryck	422 kPa @ 20°C
Ångdensitet	Ej fastställt.
Relativ densitet	~0,8

Master Spray Paint Clear Coat Outdoors

Bulkdensitet	Ej fastställt.
Löslighet	Inga specifika testdata finns tillgängliga.
Fördelningskoefficient	Ej fastställt.
Självantändningstemperatur	Ej fastställt.
Sönderfallstemperatur	Ej fastställt.
Viskositet	Ej fastställt.
Explosiva egenskaper	Ej fastställt.
Explosiv under inverkan av låga	Ja
Oxiderande egenskaper	Ej fastställt.
9.2. Annan information	
Annan information	Inte relevant.
Brytningsindex	Ej fastställt.
Partikelstorlek	Ej fastställt.
Molekylvikt	Ej fastställt.
Flyktighet	Mycket flyktig.
Mättnadskoncentration	Ej fastställt.
Kritisk temperatur	Ej fastställt.
Flyktig organisk förening	Denna produkt innehåller en maximal VOC-halt av 670 ± 3 g/litre. Kategori: speciallack. VOC gränsvärde: 840 g/l

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det finns inga kända reaktivetsdata associerade med produkten.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normal omgivningstemperatur och avsedd användning.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Okänd.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Undvik värme, lågor och andra antändningskällor.

10.5. Oförenliga material

Material som ska undvikas Det är inte troligt att något specifikt material eller grupp av material kommer att reagera med produkten så att en farlig situation uppstår.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Okänd.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Master Spray Paint Clear Coat Outdoors

Toxikologiska effekter	Ingen data finns tillgänglig för produkten som sådan.
<u>Akut toxicitet - oral</u>	
Anmärkningar (oralt LD₅₀)	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Akut toxicitet - dermalt</u>	
Anmärkningar (dermalt LD₅₀)	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Akut toxicitet - inandning</u>	
Anmärkningar (inandning LC₅₀)	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Frätande/irriterande på huden</u>	
Frätande/irriterande på huden	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</u>	
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Orsakar allvarlig ögonirritation.
<u>Luftvägssensibilisering</u>	
Luftvägssensibilisering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Hudsensibilisering</u>	
Hudsensibilisering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Mutagenitet i könsceller</u>	
Genotoxicitet - in vitro	Innehåller inga ämnen som är känt mutagena.
<u>Cancerogenitet</u>	
Cancerogenitet	Innehåller inte något ämne som är känt cancerframkallande.
<u>Reproduktionstoxicitet</u>	
Reproduktionstoxicitet - fertilitet	Innehåller inget ämne som är känt reproduktionstoxiskt.
<u>Specifik organtoxicitet – enstaka exponering</u>	
STOT - enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
<u>Specifik organtoxicitet – upprepad exponering</u>	
STOT - upprepad exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Fara vid aspiration</u>	
Fara vid aspiration	Inte relevant.
<u>Generell information</u>	
Generell information	Långvarig och upprepad kontakt med lösningsmedel över en lång period kan leda till bestående hjärtbesvär.
Inandning	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Ångor kan ha en narkotisk effekt. Symptom efter överexponering kan inkludera följande: Huvudvärk. Trötthet. Yrsel. Illamående, kräkning. Kan orsaka luftvägsirritation.
Förtäring	Kan orsaka irritation. Symptom efter överexponering kan inkludera följande: Magsmärta. Illamående, kräkning. Diarré.
Hudkontakt	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Kontakt med ögonen	Irritation av ögon och slemhinnor.

Master Spray Paint Clear Coat Outdoors

Akuta och kroniska hälsofaror Långvarig och upprepad kontakt med lösningsmedel över en lång period kan leda till bestående hjärtbesvär. Långvarig eller upprepad exponering för ångor i höga koncentrationer kan orsaka följande negativa effekter: Illamående, kräkning. Huvudvärk.

Toxikologisk information om beståndsdelar

ACETON

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀) 5 800,0
mg/kg)

Djurslag Råtta

Akut toxicitet - dermalt

Akut toxicitet dermalt (LD₅₀) 20 000,0
mg/kg)

Djurslag Kanin

Akut toxicitet - inandning

Akut toxicitet inandning 5 800,0
(LC₅₀ ångor mg/l)

Djurslag Råtta

ATE inandning (ångor 5 800,0
mg/l)

BUTYLACETAT

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀) 10 768,0
mg/kg)

Djurslag Råtta

Akut toxicitet - dermalt

Akut toxicitet dermalt (LD₅₀) 17 600,0
mg/kg)

Djurslag Kanin

Akut toxicitet - inandning

Akut toxicitet inandning 40,0
(LC₅₀ ångor mg/l)

Djurslag Råtta

ATE inandning (ångor 40,0
mg/l)

BUTAN

Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD₅₀) Inte tillämpligt.

Akut toxicitet - dermalt

Master Spray Paint Clear Coat Outdoors

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) Inte tillämpligt.

Akut toxicitet - inandning

Akut toxicitet inandning (LC₅₀ ångor mg/l) 20,0

Anmärkningar (inandning LC₅₀)

PROPAN

Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD₅₀) Inte tillämpligt.

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) Inte tillämpligt.

Akut toxicitet - inandning

Akut toxicitet inandning (LC₅₀ ångor mg/l) 20,0

Anmärkningar (inandning LC₅₀)

PENTAN

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 400,0

Djurslag Råtta

Akut toxicitet - dermalt

Akut toxicitet dermalt (LD₅₀ mg/kg) 3 000,0

Djurslag Kanin

Akut toxicitet - inandning

Akut toxicitet inandning (LC₅₀ ångor mg/l) 364,0

Djurslag Råtta

ATE inandning (ångor mg/l) 364,0

AVSNITT 12: Ekologisk information

Ekotoxicitet Det finns inga ekotoxicitetsdata för produkten.

12.1. Toxicitet

Toxicitet Det finns inga data om produkten som sådan.

Ekologisk information om beståndsdelar

Master Spray Paint Clear Coat Outdoors

ACETON

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk	LC50, 96 timmar: 635 mg/l, Pimephales promelas (Knölskallelöja)
Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	EC ₅₀ , 48 timmar: 10 mg/l, Daphnia magna

BUTYLACETAT

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk	LC50, 96 timmar: 18 mg/l, Pimephales promelas (Knölskallelöja)
Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	EC ₅₀ , 48 timmar: 10-100 mg/l, Daphnia magna
Akut toxicitet - vattenväxter	IC ₅₀ , 72 timmar: 674,7 mg/l, Scenedesmus subspicatus

BUTAN

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk	Mycket flyktig. LC50, 96 timmar: 24.11 mg/l,
Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	Mycket flyktig. EC ₅₀ , 48 timmar: 14.22 mg/l, Daphnia magna

PROPAN

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	Mycket flyktig. EC ₅₀ , 48 timmar: 27.14 mg/l,
Akut toxicitet - vattenväxter	, : ,

PENTAN

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk	LC50, 96 timmar: 4,26 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)
Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	EC ₅₀ , 48 timmar: 2,7-9,1 mg/l, Daphnia magna
Akut toxicitet - vattenväxter	IC ₅₀ , 72 timmar: 7,51 mg/l, Selenastrum capricornutum

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Det finns inga data gällande nedbrytbarheten av produkten.

Ekologisk information om beståndsdelar

ACETON

Master Spray Paint Clear Coat Outdoors

Biologisk nedbrytning - Degradation (%) 78: 28 dagar
OECD 301C

BUTYLACETAT

Biologisk nedbrytning - Degradation (%) 98: 28 dagar
OECD 301C

BUTAN

Persistens och nedbrytbarhet Produkten är biologiskt lättnedbrytbar.

PROPAN

Persistens och nedbrytbarhet Produkten är biologiskt lättnedbrytbar.

Biologisk nedbrytning Vatten - :

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Inga data tillgängliga om bioackumulering.

Fördelningskoefficient Ej fastställt.

Ekologisk information om beståndsdelar

ACETON

Bioackumuleringsförmåga BCF: 0,69,

Fördelningskoefficient log Pow: -0,27

BUTYLACETAT

Bioackumuleringsförmåga BCF: 14,

Fördelningskoefficient log Pow: 1,81

BUTAN

Bioackumuleringsförmåga Produkten är inte bioackumulerande.

PROPAN

Bioackumuleringsförmåga Produkten är inte bioackumulerande.

Fördelningskoefficient :

PENTAN

Bioackumuleringsförmåga BCF: 171,

Fördelningskoefficient log Pow: 3,4

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet Ingen information tillgänglig

Ekologisk information om beståndsdelar

Master Spray Paint Clear Coat Outdoors

BUTAN

Rörlighet Produkten innehåller flyktiga organiska föreningar (VOCs) som lätt kan avdunsta från alla ytor.

PROPAN

Rörlighet Produkten innehåller flyktiga organiska föreningar (VOCs) som lätt kan avdunsta från alla ytor.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter Ingen information krävs.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell information Tillverkaren av denna produkt uppfyller kraven om producentansvar enligt miljöbalken och dess förordning om producentansvar (SFS 2014:1073) genom att betala förpackningsavgift för omhändertagande och återvinning av förpackningsavfallet.

Avfallshanteringsmetoder Plastlock och ventilknapp sorteras som hårdplast. Pystomma aerosoler sorteras som metallavfall. Ej tömda aerosolburkar sorteras som FARLIGT AVFALL och skall tas om hand om enligt Avfallsförordningen (SFS 2011:927). Kontakta kommunens miljöförvaltning för lokala bestämmelser.

Avfallsslag Ej tömda förpackningar: Avfallskod 08 01 11*
Tomma förpackningar: Avfallskod 15 01 04

AVSNITT 14: Transportinformation

Generell Aerosoler får transporteras på väg (ADR) som begränsad mängd (1L) om varje kolli väger högst 30 kg i kartong eller 20 kg på brickor med sträck- eller krympfilm. Varje kolli skall märkas med en kvadrat, ställt på ett hörn (diamantformad), den övre och undre delen skall vara svart, med en sidlängd av minst 100 mm.

14.1. UN-nummer

UN Nr. (ADR/RID) 1950
UN Nr. (IMDG) 1950
UN Nr. (ICAO) 1950
UN Nr. (ADN) 1950

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR/RID) AEROSOLS
Officiell transportbenämning (IMDG) AEROSOLS
Officiell transportbenämning (ICAO) AEROSOLS

Master Spray Paint Clear Coat Outdoors

Officiell transportbenämning (ADN) AEROSOLS

14.3. Faroklass för transport

ADR/RID klass 2.1
 ADR/RID klassificeringskod 5F
 ADR/RID etikett 2.1
 IMDG klass 2.1
 ICAO klass/riskgrupp 2.1
 ADN klass 2.1

Transportetiketter



14.4. Förpackningsgrupp

Inte tillämpligt.

14.5. Miljöfaror

Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne
 Nej.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

EmS F-D, S-U
 ADR transportkategori 2
 Tunnelrestriktionskod (D)

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden
 Inte relevant.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Nationella föreskrifter Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter om aerosolbehållare: MSBFS 2018:1
 Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden AFS 2018:1

EU-förordning Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med ändringar).
 Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

AVSNITT 16: Annan information

Master Spray Paint Clear Coat Outdoors

Generell information	Genomgång av säkerhetsdatablad med personal som skall hantera produkten rekommenderas.
Revisionskommentarer	OBSERVERA: Streck i marginalen indikerar betydande ändringar jämfört med den tidigare utgåvan.
Utgiven av	Östergren
Revisionsdatum	2020-06-23
Revision	6.2
Ersätter datum	2017-10-03
Faroangivelser i fulltext	H220 Extremt brandfarlig gas. H222 Extremt brandfarlig aerosol. H224 Extremt brandfarlig vätska och ånga. H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. H226 Brandfarlig vätska och ånga. H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Denna information gäller endast det specifika materialet och är möjligen inte relevant för sådant material som används i kombination med andra material eller i annan process. Denna information är, enligt företagets kunskap och övertygelse, korrekt och pålitlig vid angivet datum. Ingen garanti, försäkran eller framställning görs emellertid för dess korrekthet, pålitlighet eller fullständighet. Det är användarens ansvar att försäkra sig om användbarheten av sådan information för det egna särskilda användningsområdet.