



SÄKERHETS DATABLAD

MASTER Rapid Super Shine Eco 400ml

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006, Bilaga II, ändrad.

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	MASTER Rapid Super Shine Eco 400ml
Produktnummer	SM 73012
Intern identifiering	47537
UFI	UFI: PJNV-SY7V-2D4T-G83C

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

Identifierade användningar Rengöringsmedel.

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

Telefonnummer för nödsituationer	112 - begär giftinformation
----------------------------------	-----------------------------

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (EC 1272/2008)

Fysikaliska faror	Aerosol 3 - H229
Hälsosfaror	Ej Klassificerad
Miljöfaror	Ej Klassificerad

2.2. Märkningsuppgifter

Signalord	Varning
Faroangivelser	H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C/122°F.
Kompletterande information på etiketten	ADD1 9 viktprocent av innehållet är brandfarligt.

MASTER Rapid Super Shine Eco 400ml

Kompletterande skyddsangivelser

P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

2.3. Andra faror

5-15 % Alifatiska kolväten.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

2-BUTOXIETANOL 2.5-4.99%		
CAS-nummer: 111-76-2	EG-nummer: 203-905-0	REACH-registreringsnummer: 01-2119475108-36-0000
Klassificering Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 4 - H312 Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319		
BUTAN 2.5-4.99%		
CAS-nummer: 106-97-8	EG-nummer: 203-448-7	REACH-registreringsnummer: 01-2119474691-32
Klassificering Flam. Gas 1 - H220		
PROPAN 2-2.49%		
CAS-nummer: 74-98-6	EG-nummer: 200-827-9	REACH-registreringsnummer: 01-2119486944-21
Klassificering Flam. Gas 1 - H220		
ISOBUTAN 1-1.99%		
CAS-nummer: 75-28-5	EG-nummer: 200-857-2	REACH-registreringsnummer: 01-2119485395-27-0000
Klassificering Flam. Gas 1 - H220 Press. Gas		

MASTER Rapid Super Shine Eco 400ml

PENTAN			<0.099%
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			
Ammoniaklösning			<0.099%
CAS-nummer: 1336-21-6	EG-nummer: 215-647-6		
Klassificering			
Skin Corr. 1B - H314			
Eye Dam. 1 - H318			
STOT SE 3 - H335			
Buta-1,3-diene			<0.099%
CAS-nummer: 106-99-0	EG-nummer: 203-450-8		
Klassificering			
Flam. Gas 1 - H220			
Muta. 1B - H340			
Carc. 1B - H350			
ETANTIOL			<0.099%
CAS-nummer: 75-08-1	EG-nummer: 200-837-3		
M-faktor (akut) = 1	M-faktor (kronisk) = 1		
Klassificering			
Flam. Liq. 2 - H225			
Acute Tox. 4 - H332			
Aquatic Acute 1 - H400			
Aquatic Chronic 1 - H410			

Alla faroangivelser anges i klartext i avsnitt 16.

Sammansättningskommentare Butan/isobutan (CAS 106-97-8/CAS 75-28-5) innehåller mindre än 0,1% (w/w) butadien och är därför inte klassificerat som mutagen eller cancerframkallande.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell information	Sök läkarhjälp vid obehag. Visa detta säkerhetsdatablad för den medicinska personalen.
Inandning	Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen.
Förtäring	Skölj munnen. Drick ett par glas vatten eller mjölk. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta genast läkare.
Hudkontakt	Tvätta huden noggrant med tvål och vatten.

MASTER Rapid Super Shine Eco 400ml

Kontakt med ögonen Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.

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

Generell information Lösningssmedelsmissbruk kan leda till dödsfall.

Inandning Ångor kan orsaka huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.

Förtäring Kan orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och förgiftning.

Hudkontakt Kan orsaka hudbesvär om kontakten är upprepad eller långvarig.

Kontakt med ögonen Kan orsaka tillfällig ögonirritation.

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

Anmärkningar för läkaren Inga specifika rekommendationer.

Särskilda behandlingar Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel Släck med alkoholbeständigt skum, koldioxid, pulver eller vattendimma.

Olämpliga släckmedel Använd inte vatten i samlad stråle, då detta kan orsaka spridning av branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

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

Farliga förbränningsprodukter Irriterande gaser eller ångor. Kolmonoxid (CO).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vid brandbekämpning Behållare i närheten av brand ska flyttas eller kylas med vatten. Bekämpa branden på avstånd på grund av explosionsrisken. Samla in och samla upp släckvatten.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal 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. För avfallshantering, se Avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder vid användning Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

Råd avseende allmän yrkeshygien Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta händerna efter användning och innan måltider, rökning och toalettbesök.

MASTER Rapid Super Shine Eco 400ml

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):

2-BUTOXIETANOL

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 10 ppm 50 mg/m³

Korttidsgränsvärde (15 minuter KGV): HGV 50 ppm 246 mg/m³

H

PENTAN

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

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

V V = Vägledande korttidsgränsvärde

Ammoniaklösning

Ammoniak.

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 20 ppm 14 mg/m³

Korttidsgränsvärde (15 minuter KGV): HGV 50 ppm 36 mg/m³

Buta-1,3-diene

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): 0,5 ppm 1 mg/m³

Korttidsgränsvärde (15 minuter KGV): 5 ppm 10 mg/m³

C

HGV = Hygieniskt gränsvärde

AFS = Arbetsmiljöverkets Författningssamling.

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

C = Ämnet är cancerframkallande.

2-BUTOXIETANOL (CAS: 111-76-2)

DNEL

Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 98 mg/m³

Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 20 ppm

Arbetare - Inandning; kortvarig systemiska effekter: 663 mg/m³

Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 75 mg/kg/dag

Arbetare - Dermal; kortvarig systemiska effekter: 89 mg/kg/dag

Konsument - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 49 mg/m³

Konsument - Inandning; kortvarig systemiska effekter: 426 mg/m³

Konsument - Inandning; kortvarig lokala effekter: 123 mg/m³

Konsument - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 38 mg/kg/dag

Konsument - Dermal; kortvarig systemiska effekter: 44,5 mg/kg/dag

Konsument - Oral; Långtids- systemiska effekter: 3,2 mg/kg/dag

Konsument - Oral; kortvarig systemiska effekter: 13,4 mg/kg/dag

MASTER Rapid Super Shine Eco 400ml

PNEC	sötvatten; 0,88 mg/l Saltvatten; 0,88 mg/l Successiv frisättning; 9,1 mg/l Jord; 2,8 mg/kg Sediment (Sötvatten); 34,6 mg/kg Sediment (Havsvatten); 3,46 mg/kg STP; 463 mg/l
-------------	---

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

Skyddsutrustning



Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Ögonskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning indikerar att kontakt med ögonen är möjlig. Tättsittande skyddsglasögon.

Handskydd

Skyddshandskar bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk. För att skydda händerna från kemikalier, så ska skyddshandskarna uppfylla kraven i Europeisk Standard EN374. Använd skyddshandskar av följande material: Nitrilgummi. 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 efter användning och innan måltider, rökning och toalettbesök.

Andningsskydd

Ingen särskild rekommendation angiven men skyddsfiler kan behövas mot organiska ångor eller damm.

Termisk fara

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Aerosol.
Färg	Färglös.
Lukt	Mild.
Luktröskel	Ej fastställt.
pH	Ej fastställt.

MASTER Rapid Super Shine Eco 400ml

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	Ej fastställt.
Ångdensitet	Ej fastställt.
Relativ densitet	0,9
Bulkdensitet	Ej fastställt.
Löslighet	Löslig i vatten.
Fördelningskoefficient	Ej fastställt.
Självtändningstemperatur	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	Ej fastställt.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det finns inga kända reaktivitetsdata associerade med produkten.

10.2. Kemisk stabilitet

MASTER Rapid Super Shine Eco 400ml

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. Undvik att utsätta aerosolbehållare för höga temperaturer eller direkt solljus.

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

Toxikologiska effekter Ingen data finns tillgänglig för produkten som sådan.

Akut toxicitet - oral

Sammanfattning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

ATE oral (mg/kg) 10 964,91

Akut toxicitet - dermalt

Sammanfattning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

ATE dermalt (mg/kg) 24 122,81

Akut toxicitet - inandning

Sammanfattning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

ATE inandning (ångor mg/l) 241,23

Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Luftvägssensibilisering

Luftvägssensibilisering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Innehåller en beståndsdel som är förtecknad som: Mutagenitet i könsceller

Cancerogenitet

Cancerogenitet Innehåller ett ämne som kan vara potentiellt cancerframkallande.

Reproduktionstoxicitet

MASTER Rapid Super Shine Eco 400ml

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Innehåller inget ämne som är känt reproduktionstoxiskt.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Aerosolbehållare. Dimman är finfördelad och bildar ingen ansamling.

Generell information Långvarig och upprepad kontakt med lösningsmedel över en lång period kan leda till bestående hjärtbesvär.

Inandning Ångor kan ha en narkotisk effekt. Symptom efter överexponering kan inkludera följande: Huvudvärk. Trötthet. Yrsel. Illamående, kräkning. Kan orsaka luftvägsirritation.

Förtäring På grund av de fysikaliska egenskaperna hos produkten, är det osannolikt att förtäring skulle förekomma.

Hudkontakt Kan orsaka hudbesvär om kontakten är upprepad eller långvarig.

Kontakt med ögonen Kan orsaka tillfällig ögonirritation.

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

2-BUTOXIETANOL

Akut toxicitet - oral

ATE oral (mg/kg) 500,0

Akut toxicitet - dermalt

ATE dermalt (mg/kg) 1 100,0

Akut toxicitet - inandning

Akut toxicitet inandning (LC₅₀ ångor mg/l) 2,2

ATE inandning (ångor mg/l) 2,2

Cancerogenitet

IARC cancerogenitet IARC Grupp 3 Kan ej klassificeras som cancerframkallande för människor.

BUTAN

Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD₅₀) Inte tillämpligt.

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) Inte tillämpligt.

MASTER Rapid Super Shine Eco 400ml

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

2-BUTOXIETANOL

Akut toxicitet i vattenmiljön

MASTER Rapid Super Shine Eco 400ml

Akut toxicitet - fisk	LC50, 96 timmar: 1125 mg/l,
Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	EC ₅₀ , 48 timmar: 835 mg/l, Daphnia magna
Akut toxicitet - vattenväxter	IC ₅₀ , 72 timmar: > 286 mg/l,

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,
---	--

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

ETANTIOL

Akut toxicitet i vattenmiljön

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C50 ≤ 1

M-faktor (akut) 1

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

NOEC 0.01 < NOEC ≤ 0.1

Nedbrytbarhet Inte snabbt nedbrytbart

M-faktor (kronisk) 1

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

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

Ekologisk information om beståndsdelar

2-BUTOXIETANOL

Biologisk nedbrytning - Degradation (%) 95: 28 dagar
OECD 301C

MASTER Rapid Super Shine Eco 400ml

BUTAN

Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är biologiskt lättnedbrytbar.

PROPAN

Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är biologiskt lättnedbrytbar.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Inga data tillgängliga om bioackumulering.

Fördelningskoefficient Ej fastställt.

Ekologisk information om beståndsdelar

2-BUTOXIETANOL

Bioackumuleringsförmåga BCF: 3,

Fördelningskoefficient log Pow: 0,84

BUTAN

Bioackumuleringsförmåga Produkten är inte bioackumulerande.

PROPAN

Bioackumuleringsförmåga Produkten är inte bioackumulerande.

PENTAN

Bioackumuleringsförmåga BCF 171

Fördelningskoefficient log Pow: 3,4

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet Ingen information tillgänglig

Ekologisk information om beståndsdelar

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.

MASTER Rapid Super Shine Eco 400ml

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell information	Tillverkaren av denna produkt uppfyller kraven om producentansvar enligt miljöbalken och dess förordning om producentansvar (SFS 2018:1462) 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 2020:614). Kontakta kommunens miljöförvaltning för lokala bestämmelser.
Avfallsslag	Ej tömda förpackningar: Avfallskod 14 06 01* 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)	AEROSOLER
Officiell transportbenämning (IMDG)	AEROSOLS
Officiell transportbenämning (ICAO)	AEROSOLS
Officiell transportbenämning (ADN)	AEROSOLER

14.3. Faroklass för transport

ADR/RID klass	2
ADR/RID klassificeringskod	5A
ADR/RID etikett	2.2
IMDG klass	2
ICAO klass/riskgrupp	2
ADN klass	2

Transportetiketter



MASTER Rapid Super Shine Eco 400ml

14.4. Förpackningsgrupp

Inte tillämpligt.

14.5. Miljöfaror

Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne

Nej.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

EmS F-D, S-U

Tunnelrestriktionskod (E)

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

Bulktransport enligt bilaga II till Inte relevant.

MARPOL 73/78 och IBC-koden

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

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

Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet	ATE: Uppskattning av akut toxicitet. CAS: Chemical Abstracts Service. DNEL: Härledd nolleffektnivå. EC ₅₀ : Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons. IC50: Den halva maximala hämmande koncentrationen. Kow: Fördelningskoefficient för oktanol-vatten. LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation. LD50: Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos). PBT: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne. PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration. REACH: Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, förordning (EG) nr 1907/2006. vPvB: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne.
Generell information	Genomgång av säkerhetsdatablad med personal som skall hantera produkten rekommenderas.
Revisionskommentarer	Detta är den första utgåvan.
Utgiven av	LIHU
Revisionsdatum	2021-07-07

MASTER Rapid Super Shine Eco 400ml

Revision	1
SDS nummer	22251
Faroangivelser i fulltext	<p>H220 Extremt brandfarlig gas.</p> <p>H224 Extremt brandfarlig vätska och ånga.</p> <p>H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.</p> <p>H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.</p> <p>H302 Skadligt vid förtäring.</p> <p>H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.</p> <p>H312 Skadligt vid hudkontakt.</p> <p>H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.</p> <p>H315 Irriterar huden.</p> <p>H318 Orsakar allvarliga ögonskador.</p> <p>H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.</p> <p>H332 Skadligt vid inandning.</p> <p>H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.</p> <p>H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.</p> <p>H340 Kan orsaka genetiska defekter.</p> <p>H350 Kan orsaka cancer.</p> <p>H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.</p> <p>H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.</p> <p>H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.</p>