



SÄKERHETS DATABLAD MASTER MARKER TEMPORARY GUL

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 MARKER TEMPORARY GUL
Produktnummer	SM 18009
Intern identifiering	25531
UFI	UFI: DG2W-HJV3-SC2R-0GM0

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

MASTER MARKER TEMPORARY GUL

Faroangivelser	H222 Extremt brandfarlig aerosol. H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Skyddsangivelser	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. P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C/122°F. P501 Innehållet/ behållaren lämnas i enlighet med nationella bestämmelser.
Kompletterande information på etiketten	EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Innehåller	ETYLACETAT
Kompletterande skyddsangivelser	P261 Undvik att inandas sprej. P264 Tvätta nedstänkt hud grundligt efter användning. P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd. P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Sköj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare. P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. P403+P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten. P405 Förvaras inlåst.

2.3. Andra faror

Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

ETYLACETAT			70-100%
CAS-nummer: 141-78-6	EG-nummer: 205-500-4	REACH-registreringsnummer: 01-2119475103-46	
Klassificering			
Flam. Liq. 2 - H225			
Eye Irrit. 2 - H319			
STOT SE 3 - H336			
PROPAN			7.5-9.99%
CAS-nummer: 74-98-6	EG-nummer: 200-827-9	REACH-registreringsnummer: 01-2119486944-21	
Klassificering			
Flam. Gas 1 - H220			

MASTER MARKER TEMPORARY GUL

BUTAN 5-7.49%		
CAS-nummer: 106-97-8	EG-nummer: 203-448-7	REACH-registreringsnummer: 01-2119474691-32
Klassificering Flam. Gas 1 - H220		
ISOBUTAN 2.5-4.99%		
CAS-nummer: 75-28-5	EG-nummer: 200-857-2	REACH-registreringsnummer: 01-2119485395-27-0000
Klassificering Flam. Gas 1 - H220 Press. Gas		
2-METOXI-1-METYLETYLACETAT 0.1-0.99%		
CAS-nummer: 108-65-6	EG-nummer: 203-603-9	REACH-registreringsnummer: 01-2119475791-29-XXXX
Klassificering Flam. Liq. 3 - H226		
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		
2-METOXIPROPYLACETAT <0.099%		
CAS-nummer: 70657-70-4	EG-nummer: 274-724-2	
Klassificering Flam. Liq. 3 - H226 Repr. 1B - H360D STOT SE 3 - H335		

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.

MASTER MARKER TEMPORARY GUL

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	Lösningssmedelsmissbruk kan leda till dödsfall.
Inandning	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Ångor kan orsaka huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.
Förtäring	Kan orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och förgiftning.
Hudkontakt	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Kontakt med ögonen	Irritation av ögon och slemhinnor.

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 skum, koldioxid eller pulver.
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 brisera eller explodera vid upphettning, beroende på häftig tryckstegring. Extremt brandfarligt.
-----------------	--

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

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.
-------------------------------	--

MASTER MARKER TEMPORARY GUL

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):

ETYLACETAT

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 150 ppm 550 mg/m³

Korttidsgränsvärde (15 minuter KGV): HGV 300 ppm 1100 mg/m³

2-METOXI-1-METYLETYLACETAT

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 50 ppm 275 mg/m³

Korttidsgränsvärde (15 minuter KGV): HGV 100 ppm 550 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

HGV = Hygieniskt gränsvärde

AFS = Arbetsmiljöverkets Författningssamling.

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

ETYLACETAT (CAS: 141-78-6)

DNEL	Arbetare - Inandning; kortvarig lokala effekter: 1468 mg/m ³
	Arbetare - Inandning; kortvarig lokala effekter: 400 ppm
	Arbetare - Dermal; Långtids- : 63 mg/kg
	Arbetare - Inandning; Långtids- lokala effekter: 734 mg/m ³
	Arbetare - Inandning; Långtids- lokala effekter: 200 ppm
	Konsument - Inandning; kortvarig lokala effekter: 734 mg/m ³
	Konsument - Inandning; kortvarig lokala effekter: 200 ppm
	Konsument - Dermal; Långtids- : 37 mg/kg
	Konsument - Inandning; Långtids- : 367 mg/m ³
	Konsument - Oral; Långtids- : 4,5 mg/kg

PNEC	- sötvatten; 0,26 mg/l
	Saltvatten; 0,026 mg/l
	Sediment (Sötvatten); 0,34 mg/kg
	Sediment (Havsvatten); 0,034 mg/kg
	Jord; 0,22 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

MASTER MARKER TEMPORARY GUL

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

All hantering ska bara ske i välventilerade utrymmen.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd tättsittande, korgglasögon eller visir.

Handskydd

Kemikalie-resistenta, ogenomträngliga skyddshandskar som ska uppfylla en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att hudkontakt är möjlig. Använd skyddshandskar av följande material: Polyvinylalkohol (PVA). Laminat av polyetylen och etylenvinylalkohol (PE/EVOH).

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. Använd ett andningsskydd försett med följande filterdosa: Kombinationsfilter, typ A2/P3.

Termisk fara

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Aerosol.
Färg	Gul.
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.

MASTER MARKER TEMPORARY GUL

Annan brandfarlighet	Ej fastställt.
Ångtryck	245-441 kPa @ 20°C
Ångdensitet	Ej fastställt.
Relativ densitet	0,78
Bulkdensitet	Ej fastställt.
Löslighet	Olöslig 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	Ej fastställt.
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 729 g/litre.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det finns inga kända reaktivitetsdata 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. 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

MASTER MARKER TEMPORARY GUL

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

Anmärkingar (oralt LD₅₀) Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkingar (dermalt LD₅₀) Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Akut toxicitet - inandning

Anmärkingar (inandning LC₅₀) Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarlig ögonirritation.

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 inga ämnen som är känt mutagena.

Cancerogenitet

Cancerogenitet Innehåller inte något ämne som är känt cancerframkallande.

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Innehåller ett ämne/en grupp av ämnen som kan skada fertiliteten.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

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 Inte relevant.

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.

MASTER MARKER TEMPORARY GUL

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	Irriterar ögonen.
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

ETYLACETAT

Akut toxicitet - inandning

Akut toxicitet inandning 200,0
(LC₅₀ ångor mg/l)

ATE inandning (ångor 200,0
mg/l)

PROPAN

Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD₅₀) Inte tillämpligt.

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt Inte tillämpligt.
LD₅₀)

Akut toxicitet - inandning

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

Anmärkningar (inandning
LC₅₀)

BUTAN

Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD₅₀) Inte tillämpligt.

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt Inte tillämpligt.
LD₅₀)

Akut toxicitet - inandning

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

Anmärkningar (inandning
LC₅₀)

PENTAN

Akut toxicitet - oral

MASTER MARKER TEMPORARY GUL

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg)	400,0
Djurslag	Råtta
<u>Akut toxicitet - dermalt</u>	
Akut toxicitet dermalt (LD₅₀ mg/kg)	3 000,0
Djurslag	Kanin
<u>Akut toxicitet - inandning</u>	
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

ETYLACETAT

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk	LC ₅₀ , 96 timmar: 230 mg/l, Pimephales promelas (Knölskallelöja)
Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	EC ₅₀ , 48 timmar: 154 - 717 mg/l, Daphnia magna EC ₅₀ , 48 hours: mg/l, Daphnia magna
Akut toxicitet - vattenväxter	IC ₅₀ , 48 timmar: 3300 mg/l, Scenedesmus subspicatus

PROPAN

Akut toxicitet i vattenmiljön

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

BUTAN

Akut toxicitet i vattenmiljön

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

2-METOXI-1-METYLETYLACETAT

MASTER MARKER TEMPORARY GUL

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LC50, 96 timmar: 161 mg/l, Pimephales promelas (Knölskallelöja)

**Akut toxicitet -
vattenlevande
ryggradslösa djur** EC50, 48 timmar: 408 mg/l, Daphnia magna

Akut toxicitet - vattenväxter IC50, 72 timmar: > 1000 mg/l, Selenastrum capricornutum

PENTAN

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LC50, 96 timmar: 4,26 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)

**Akut toxicitet -
vattenlevande
ryggradslösa djur** EC50, 48 timmar: 2,7-9,1 mg/l, Daphnia magna

Akut toxicitet - vattenväxter IC50, 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

ETYLACETAT

**Persistens och
nedbrytbarhet** Produkten är biologiskt lättnedbrytbar.

PROPAN

**Persistens och
nedbrytbarhet** Produkten är biologiskt lättnedbrytbar.

BUTAN

**Persistens och
nedbrytbarhet** Produkten är biologiskt lättnedbrytbar.

2-METOXI-1-METYLETYLACETAT

**Persistens och
nedbrytbarhet** Lätt bionedbrytbar.

Biologisk nedbrytning - Degradation (%) 83: 28 dagar
OECD 301C

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Inga data tillgängliga om bioackumulering.

Fördelningskoefficient Ej fastställt.

Ekologisk information om beståndsdelar

PROPAN

Bioackumuleringsförmåga Produkten är inte bioackumulerande.

MASTER MARKER TEMPORARY GUL

BUTAN

Bioackumuleringsförmåga Produkten är inte bioackumulerande.

2-METOXI-1-METYLETYLACETAT

Fördelningskoefficient log Pow: 0,56

PENTAN

Bioackumuleringsförmåga BCF 171

Fördelningskoefficient log Pow: 3,4

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet Ingen information tillgänglig

Ekologisk information om beståndsdelar

PROPAN

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

BUTAN

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 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: 14 06 03* Tomma förpackningar: 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.

MASTER MARKER TEMPORARY GUL

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
Officiell transportbenämning (ADN)	AEROSOLS

14.3. Faroklass för transport

ADR/RID klass	2
ADR/RID klassificeringskod	5F
ADR/RID etikett	2.1
IMDG klass	2
ICAO klass/riskgrupp	2
ADN klass	2

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

MASTER MARKER TEMPORARY GUL

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	ADR: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg. BCF: Biokoncentrationsfaktor. CAS: Chemical Abstracts Service. DNEL: Härledd nolleffektnivå. EC ₅₀ : Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons. IC ₅₀ : Den halva maximala hämmande koncentrationen. LC ₅₀ : Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation. LD ₅₀ : Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos). PBT: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne. PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration. vPvB: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne.
Generell information	Genomgång av säkerhetsdatablad med personal som skall hantera produkten rekommenderas.
Revisionskommentarer	Ändringar är gjorda i följande avsnitt: 1 2 3 Reviderad formulering. Reviderad klassificering.
Utgiven av	LIHU
Revisionsdatum	2021-06-15
Revision	4
Ersätter datum	2017-08-10
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. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H360D Kan skada det ofödda barnet. 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.